



utilisation



serveur Web intégré **hp**

HP 9200C
Digital Sender

Serveur Web intégré HP

Guide de l'utilisateur

Copyright

© 2004 Copyright Hewlett-Packard
Development Company, L.P.

Il est interdit de reproduire, adapter ou traduire ce manuel sans autorisation expresse par écrit, sauf dans les cas permis par les lois régissant les droits d'auteur.

Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis.

Les seules garanties concernant les produits et services HP sont énoncées dans la garantie qui accompagne ces produits et services. Rien en ceci ne devra être interprété comme constituant une garantie supplémentaire. HP ne pourra être tenue pour responsable des erreurs techniques et rédactionnelles ou des omissions présentes dans ce document.

EWS v. 9.0

Edition 1, 9/2004

Marques

Adobe® et PostScript® sont des marques commerciales d'Adobe Systems Incorporated.

Microsoft® et Windows® sont des marques déposées de Microsoft Corp. aux Etats-Unis.

Table des matières

1 Présentation

Qu'est-ce qu'un serveur Web intégré ?	1
Fonctions	2
Fonctions supplémentaires disponibles avec un périphérique de stockage permanent	2
HP Web Jetadmin et le serveur Web intégré HP	2
Exigences système	3
Ouverture du serveur Web intégré HP	3
Connexion et déconnexion	3
Navigation dans le serveur Web intégré HP	5

2 Affichage de l'état du produit à l'aide des écrans d'informations

Etat du périphérique	8
Page de configuration	9
Etat des consommables	11
Page d'utilisation	12
Informations sur le périphérique	13
Panneau de commande	14

3 Configuration du produit à l'aide des écrans Paramètres

Configurer le périphérique	16
Utilisation des menus de l'écran Configurer le périphérique	17
Serveur de courrier électronique	17
Configuration du courrier électronique sortant	18
Configuration du courrier électronique entrant	18
Alertes	19
Utilisation de l'écran Alertes avec un produit	20
Envoi au produit de commandes par courrier électronique	24
AutoSend	26
Sécurité	28
Modifier autres liens	29
Ajout d'un lien	30
Suppression d'un lien	30
Informations sur le périphérique	31
Langage	32
Date et heure	33

4 Définition des options d'envoi numérique

Utilisation du logiciel DSS	35
Général	36
Envoyer vers messagerie	37
Paramètres de courrier électronique avancés	39
Adressage	40
Paramètres d'adressage avancés	43
Carnet d'adresses	44
Journal	45
Préférences	46

5 Gestion du fonctionnement du réseau à l'aide des écrans Réseau

Présentation	47
------------------------	----

6 Utilisation de la section Autres liens comme ressource

hp instant support	50
Fonctionnement de l'assistance immédiate HP	50
Informations disponibles auprès de l'assistance immédiate HP	50
Support produit	50
Mon fournisseur de services et mon contrat de service	51

Index

1 Présentation

Qu'est-ce qu'un serveur Web intégré ?

De manière semblable aux systèmes d'exploitation (comme Microsoft® Windows®) qui fournissent un environnement d'exécution de programmes sur l'ordinateur, les serveurs Web offrent un environnement d'exécution de programmes Web. Les navigateurs Web (comme Microsoft Internet Explorer, Apple Safari ou Mozilla) peuvent afficher les données provenant des serveurs Web.

Les serveurs Web intégrés (EWS) résident sur un périphérique matériel (comme une imprimante) dans le micrologiciel, et n'existent pas en tant que logiciel chargé sur un serveur réseau.

L'avantage des serveurs Web intégrés est qu'ils fournissent une interface avec le produit, accessible à toute personne disposant d'un ordinateur connecté au réseau et d'un navigateur Web standard. Ils ne nécessitent l'installation ou la configuration d'aucun logiciel particulier.

Grâce au serveur Web intégré HP, vous pouvez afficher des informations sur l'état du produit, modifier des paramètres et gérer le produit à partir de votre ordinateur.

Remarque

Dans ce guide, les termes « produit » et « périphérique » sont interchangeables. Lorsque des produits ou périphériques sont décrits dans le présent guide, les informations se rapportent aux imprimantes HP LaserJet ou MFP, ou périphériques d'envoi numérique HP LaserJet. Pour obtenir des informations spécifiques sur les fonctions prises en charge par votre imprimante, votre MFP ou votre expéditeur numérique, reportez-vous à la documentation fournie avec votre produit.

Fonctions

Vous pouvez utiliser le serveur Web intégré HP pour afficher l'état du réseau et du produit, ainsi que pour gérer les fonctions d'impression à partir de votre ordinateur, plutôt que sur le panneau de commande du produit. Avec le serveur Web intégré HP, vous pouvez effectuer les opérations suivantes :

- Afficher les messages du panneau de commande et les informations sur l'état du produit.
- Déterminer la durée de vie restante de toutes les consommables et configurer des informations de commande spécifiques de consommables.
- Accéder à la page d'assistance technique du produit.
- Ajouter ou personnaliser des liens vers d'autres sites Web.
- Afficher et modifier la configuration du produit (par exemple, les configurations du bac).
- Afficher et modifier la configuration du réseau.
- Afficher et imprimer des pages d'informations, telles que la page de configuration.
- Recevoir des alertes par courrier électronique sur les événements liés au produit (par exemple, lorsque le niveau d'un consommable est faible).
- Sélectionner la langue dans laquelle afficher les écrans du serveur Web intégré HP.
- Economiser de l'énergie en programmant le temps de veille du produit afin qu'il se mette en veille après un certain délai d'inactivité.
- Envoyer régulièrement des informations sur la configuration du produit et sur l'utilisation des consommables à votre fournisseur de services.

Fonctions supplémentaires disponibles avec un périphérique de stockage permanent

Si votre produit dispose d'un périphérique de stockage permanent (tel qu'un disque dur), vous pouvez afficher, configurer et conserver des informations supplémentaires.

- **Alertes.** Définissez quatre listes de destinations différentes, comportant chacune jusqu'à 20 destinataires. (Si aucun périphérique de stockage permanent n'est installé, vous ne pouvez envoyer des alertes qu'à quatre adresses électroniques.)
- **Autres liens.** Ajoutez jusqu'à cinq liens supplémentaires vers les sites Web de votre choix. (Sans ce stockage supplémentaire, vous ne pouvez ajouter qu'un lien.)

Selon le modèle de votre produit, un disque dur peut être installé. Si votre produit ne dispose pas d'un disque dur, vous pouvez en commander un. Pour plus d'informations, reportez-vous au guide de l'utilisateur fourni avec le produit ou visitez ce site :

<http://www.hp.com/country/us/eng/othercountriesbuy.htm>.

HP Web Jetadmin et le serveur Web intégré HP

HP Web Jetadmin est un outil Web de gestion du système que vous pouvez utiliser avec un navigateur Web. Le serveur Web intégré HP et HP Web Jetadmin fonctionnent ensemble pour répondre à tous vos besoins en matière de gestion de produit. Utilisez le logiciel pour installer et gérer les produits en réseau de façon efficace. Les administrateurs réseau ont la possibilité de gérer des produits en réseau à distance, depuis quasiment n'importe quel endroit.

Le serveur Web intégré HP représente une solution simple et pratique pour la gestion de produit un à un dans des environnements ayant un nombre de produits limité. Cependant, l'utilisation de HP Web Jetadmin est conseillée pour la gestion de groupes de produits dans les environnements comprenant plusieurs produits. Avec HP Web Jetadmin, vous pouvez découvrir, gérer et configurer plusieurs produits simultanément.

HP Web Jetadmin est disponible auprès de l'assistance HP en ligne (<http://www.hp.com/go/webjetadmin>).

Exigences système

Pour utiliser le serveur Web intégré HP, vous devez disposer des éléments suivants :

- Un navigateur pris en charge. Les navigateurs Web pris en charge par le serveur Web intégré sont entre autres les suivants :
 - Konqueror 3.0 ou versions ultérieures
 - Microsoft Internet Explorer 6.0 ou versions ultérieures
 - Mozilla 1.0 (et dérivés de Mozilla)
 - Netscape Navigator 6.2 ou versions ultérieures
 - Opera 7.0 ou versions ultérieures
 - Safari 1.0 ou versions ultérieures
- Connexion réseau TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol).
- Un serveur d'impression HP Jetdirect (entrée/sortie [EIO] améliorée ou intégrée) installé sur le produit.

Ouverture du serveur Web intégré HP

Suivez la procédure ci-dessous pour ouvrir le serveur Web intégré HP.

Remarque

Vous ne pouvez pas afficher les écrans du serveur Web intégré HP depuis l'extérieur d'un pare-feu.

- 1 Ouvrez un navigateur Web pris en charge.
- 2 Dans le champ **Adresse** ou **Atteindre**, saisissez l'adresse IP (Internet Protocol) attribuée au produit (par exemple, `http://192.168.1.1`) ou le nom d'hôte (par exemple, `npi[XXXXXX]` ou un nom d'hôte configuré tel que `http://www.[votre_serveur].com`).

Si vous ne connaissez pas l'adresse IP du produit, vous la trouverez sur la page de configuration. Reportez-vous au guide de l'utilisateur fourni avec le produit pour savoir comment afficher ou imprimer une page de configuration à partir du panneau de commande.

Connexion et déconnexion

Le serveur Web intégré HP (EWS) contient des écrans permettant de visualiser des informations sur le produit et de modifier des options de configuration. Les écrans qui s'affichent, ainsi que les paramètres qu'ils renferment, varient en fonction de votre accès au serveur Web intégré : utilisateur général, administrateur informatique ou fournisseur de services. Ces mots de passe peuvent être personnalisés par un administrateur informatique ou un fournisseur de services.

Si le serveur Web intégré HP est protégé par un mot de passe que les utilisateurs n'ont pas utilisé lors de leur connexion, ils pourront seulement accéder à l'onglet **Informations**. Si aucun mot de passe n'a été défini (valeur par défaut), tous les onglets sont visibles.

Si un mot de passe a été défini, l'utilisateur doit se connecter en tant qu'administrateur informatique ou fournisseur de services pour accéder aux onglets protégés du serveur Web intégré HP (**Paramètres**, **Envoi numérique** et **Réseau**).

Remarque

Pour de plus amples informations sur la modification de mots de passe en tant qu'administrateur informatique, consultez la section « **Sécurité** », page 28. Si vous êtes connecté en tant que fournisseur de services, reportez-vous au guide d'assistance du produit.

Pour vous connecter en tant qu'administrateur

Utilisez la procédure suivante pour vous connecter au serveur Web intégré HP en tant qu'administrateur.

- 1 Après avoir ouvert le serveur Web intégré, cliquez sur le lien **Connexion** dans le coin supérieur droit de l'écran.

La boîte de dialogue **Entrer un mot de passe réseau** apparaît, comme indiqué sur l'illustration suivante. L'aspect de l'écran de connexion peut varier, selon votre système d'exploitation et du navigateur.



- 2 Saisissez `admin` comme nom utilisateur, puis votre mot de passe et cliquez sur **OK**.

Pour vous déconnecter en tant qu'administrateur

Utilisez la procédure suivante pour vous déconnecter.

- 1 Cliquez sur le lien **Déconnexion**.
- 2 Pour vous déconnecter entièrement, fermez le navigateur.

ATTENTION

Dans le cas contraire, vous serez toujours connecté au serveur Web intégré du produit, ce qui risque de poser des problèmes de sécurité.

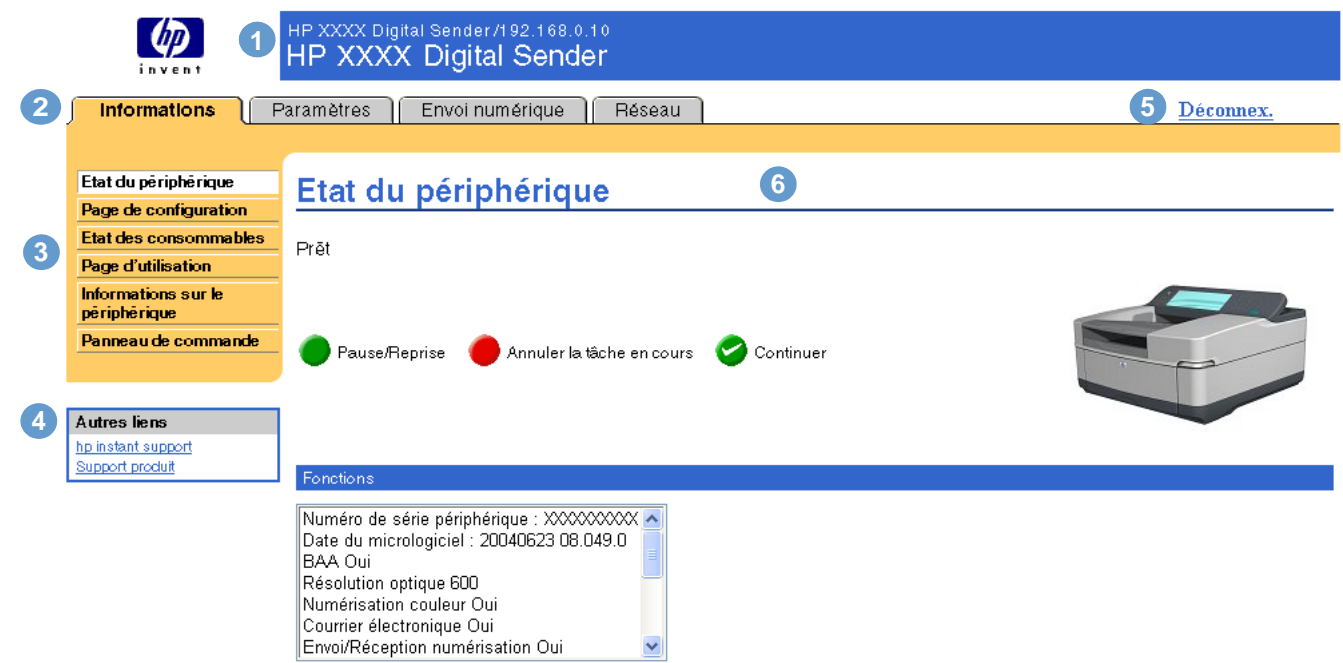
Navigation dans le serveur Web intégré HP

Pour naviguer sur les écrans du serveur Web intégré HP, cliquez sur l'un des onglets (par exemple, **Informations** ou **Paramètres**), puis sur l'un des menus de la barre de navigation située à gauche de l'écran.

L'illustration et le tableau ci-après fournissent des informations sur les écrans du serveur Web intégré.

Remarque

L'aspect des écrans du serveur Web intégré peut varier d'une illustration à une autre dans ce guide de l'utilisateur, selon les fonctions et les paramètres du produit définis par votre administrateur informatique.



Numéro	Fonction de l'écran du serveur Web intégré	Description	Informations supplémentaires
1	Nom et adresse IP du produit	Indique le nom et l'adresse IP du produit.	

Numéro	Fonction de l'écran du serveur Web intégré	Description		Informations supplémentaires
2	Onglets	Onglet Informations	Permet d'afficher des informations sur le produit. Vous ne pouvez pas configurer le produit à l'aide des écrans de cet onglet.	Reportez-vous à la section « Affichage de l'état du produit à l'aide des écrans d'informations », page 7.
		Onglet Paramètres	Utilisez les fonctions de cet onglet pour configurer le produit.	Reportez-vous à la section « Configuration du produit à l'aide des écrans Paramètres », page 15.
		Onglet Envoi numérique	Utilisez les options de cet onglet pour configurer les fonctions d'envoi numérique du produit. Remarque : Si Digital Sending Software (HP DSS) est installé, les options d'envoi numérique doivent être configurées en utilisant l'utilitaire de configuration de HP MFP DSS.	Reportez-vous à la section « Définition des options d'envoi numérique », page 35.
		Onglet Réseau	Permet d'afficher l'état du réseau et de configurer la carte réseau du produit.	Reportez-vous à la section « Gestion du fonctionnement du réseau à l'aide des écrans Réseau », page 47.
3	Menus	Différents pour chaque onglet	Cliquez sur un onglet pour afficher les menus correspondants.	
4	Autres liens	hp instant support	Permet d'accéder à un ensemble de ressources Web qui vous aident à résoudre les problèmes et spécifient les services supplémentaires disponibles pour votre produit HP.	<ul style="list-style-type: none"> ● Reportez-vous à la section « Utilisation de la section Autres liens comme ressource », page 49. ● Reportez-vous à la section « hp instant support », page 50. ● Reportez-vous à la section « Support produit », page 50. ● Reportez-vous à la section « Mon fournisseur de services et mon contrat de service », page 51.
		Support produit	Permet d'utiliser l'aide propre à un produit du site Web HP pour résoudre un problème.	
5	Connexion/Déconnexion	Différente selon le type d'utilisateur	Connexion en tant qu'administrateur informatique ou fournisseur de services.	Reportez-vous à la section « Connexion et déconnexion », page 3.
6	Ecran	Différent pour chaque menu	Cliquez sur un menu pour afficher l'écran correspondant.	<ul style="list-style-type: none"> ● Reportez-vous à la section « Affichage de l'état du produit à l'aide des écrans d'informations », page 7. ● Reportez-vous à la section « Configuration du produit à l'aide des écrans Paramètres », page 15. ● Reportez-vous à la section « Gestion du fonctionnement du réseau à l'aide des écrans Réseau », page 47.

2 Affichage de l'état du produit à l'aide des écrans d'informations

Les écrans d'informations ne sont fournis qu'à titre d'information ; vous ne pouvez pas configurer le produit à partir de ces écrans. Pour configurer le produit par l'intermédiaire du serveur Web intégré, reportez-vous à la section « [Configuration du produit à l'aide des écrans Paramètres](#) », page 15.

Les écrans d'informations sont les suivants :

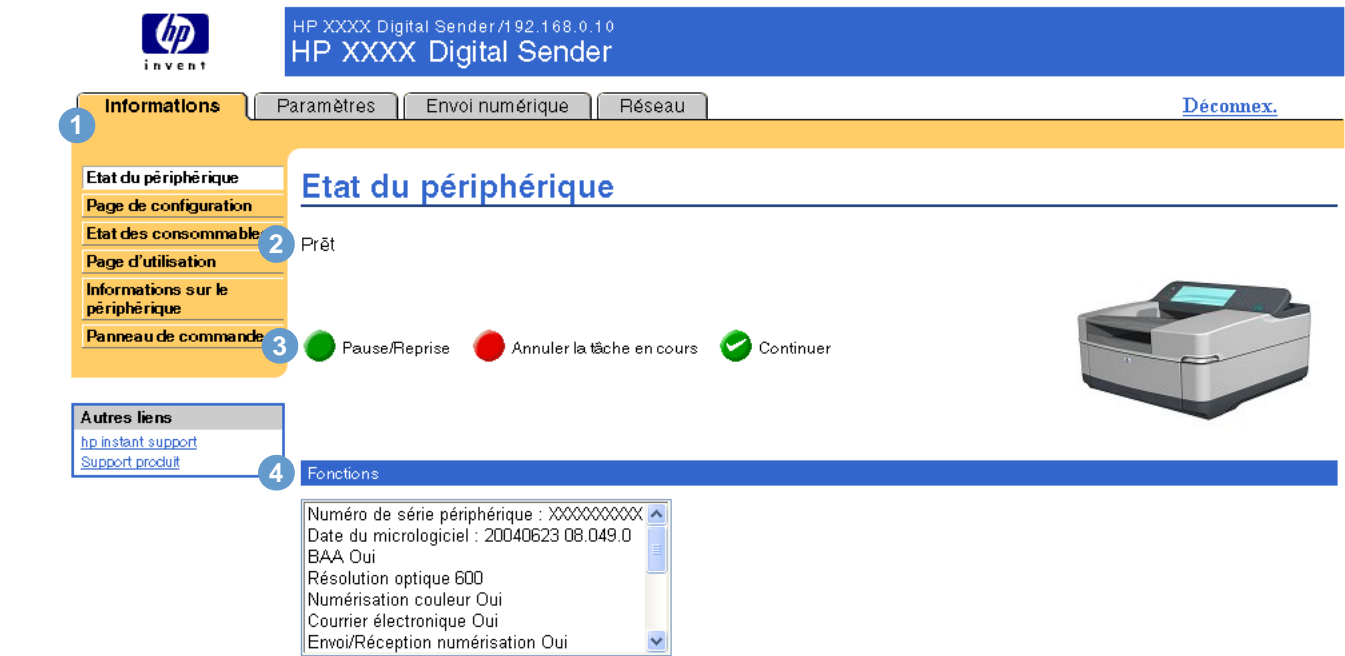
- Etat du périphérique (page 8)
- Page de configuration (page 9)
- Etat des consommables (page 11)
- Page d'utilisation (page 12)
- Informations sur le périphérique (page 13)
- Panneau de commande (page 14)

Remarque

Certains produits ne permettent pas d'accéder à l'ensemble de ces écrans.

Etat du périphérique

Utilisez l'écran Etat du périphérique pour afficher l'état actuel du produit. L'illustration et le tableau ci-après indiquent comment utiliser cet écran.



Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du serveur Web intégré	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Navigation dans le serveur Web intégré HP », page 5.
2	Etat	Indique l'état du périphérique (correspondant aux informations qui apparaissent sur l'écran du panneau de commande).
3	Boutons du panneau de commande	Utilisez ces boutons du panneau de commande comme s'il s'agissait de ceux du produit. Pour sélectionner les boutons du panneau de commande qui figurent sur cet écran, accédez à l'écran Sécurité sous l'onglet Paramètres .
4	Fonctions	Répertorie les composants installés sur le produit.

Page de configuration

Utilisez l'écran Page de configuration pour afficher les paramètres actuels du produit, résoudre les problèmes et vérifier l'installation des accessoires optionnels, tels que les modules de mémoire à double rangée de connexions (DIMM). L'illustration et le tableau ci-après indiquent comment utiliser cet écran.



HP XXXX Digital Sender/192.168.0.10
HP XXXX Digital Sender

1 Informations

Paramètres

Envoi numérique

Réseau

Déconnectez-vous

Etat du périphérique

Page de configuration

Etat des consommables

Page d'utilisation

Informations sur le périphérique

Panneau de commande

Autres liens

[hp instant support](#)

[Support produit](#)

2 Informations sur le périphérique

Nom du produit :	HP XXXX Digital Sender
Nom du périphérique :	HP XXXX Digital Sender
Numéro de modèle :	CXXXXA
Numéro de série du périphérique :	XXXXXXXXXX
Numéro du formateur :	S46XXXXXXXX
CPB :	0.159 0
SCB :	
Code de date du micrologiciel :	20040623 08.049.0
ID service :	00000
Intervalle kit alimentation doc :	90000
Pages depuis dernière maintenance alimen doc :	0

3 Options

Logement DIMM 1 :	Vide
Logement DIMM 2 :	256 Mo FDD
Logement 1 :	64 MB FW FLASH: 2 Mo
Logement carte 2 :	Vide
EIO 1 :	HP JetDirect J7934A
EIO 2 :	HP Scanner Processor Card
Disque interne HP J7948A/ :	18 Go
Stockage DISQUE :	19077 Mo
Stockage LGT CARTE :	2 Mo
Passerelle LDAP :	Non configuré
Passerelle SMTP :	Non configuré
Serveur HP MFP Digital Sending :	Non configuré

4 Mémoire

Mémoire RAM totale :	256 Mo
----------------------	--------

5 Sécurité

Verrouillage du panneau de commande :	AUCUN
Mot de passe du panneau de commande :	DESACTIVE
Type de mémoire : DISQUE :	Protégé : DESACTIVEE
Type de mémoire : LGT CARTE :	Protégé : DESACTIVEE
Accès au système du fichier :	
PJL :	ACTIVE
PML :	ACTIVE
NFS :	ACTIVE

Remarque : Pour obtenir une description des numéros de cette illustration, reportez-vous au tableau de la page suivante.

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du serveur Web intégré	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Navigation dans le serveur Web intégré HP », page 5.
2	Informations sur le périphérique	Fournit le numéro de série, le numéro de version, ainsi que d'autres informations sur le périphérique.
3	Options	Répertorie les options installées dans chaque logement DIMM et EIO.
4	Mémoire	Fournit des informations sur la mémoire, sur l'espace de travail du pilote PCL (Driver Work Space, DWS) et l'enregistrement des ressources.
5	Sécurité	Indique l'état du verrou du panneau de commande et des options de protection en écriture.

Etat des consommables

L'écran Etat des consommables fournit des informations plus détaillées sur les consommables et indique les numéros de référence des consommables HP. (Ayez les numéros de référence à portée de main lorsque vous commandez des consommables.) L'illustration et le tableau ci-après indiquent comment utiliser cet écran.




Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du serveur Web intégré	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Navigation dans le serveur Web intégré HP », page 5.
2	Informations sur les consommables longue durée	Si cette fonction est disponible, elle indique le pourcentage de durée de vie restante et une estimation du nombre de pages restant avant que le consommable ne soit vide.

Page d'utilisation

L'écran Page d'utilisation indique le nombre de pages introduites dans l'imprimante pour chaque format de support ainsi que le nombre de pages imprimées recto verso. Le total est calculé en multipliant la somme du nombre d'impressions par les unités.

Les informations de cet écran peuvent être utilisées pour déterminer le niveau d'encre ou le papier disponible. L'illustration et le tableau ci-après indiquent comment utiliser cet écran.



HP XXXX Digital Sender/192.168.0.10
HP XXXX Digital Sender

1 Informations

Paramètres

Envoi numérique

Réseau

Déconnectez-vous

Etat du périphérique

Page de configuration

Etat des consommables

Page d'utilisation

Informations sur le périphérique

Panneau de commande

Autres liens

[hp instant support](#)

[Support produit](#)

Page d'utilisation

Identification

N° sérieXXXXXXXXXX

Nom du produit :HP XXXX Digital Sender

Nom du périphériqueHP XXXX Digital Sender

2 Nombre total des utilisations (équivalent)

3

NUMERISEES (ENVOYER ET TELECOPIER)

Format page	RECTO Compte	Unités	RECTO VERSO Compte	Unités	Total
LETTER	0	1,0	0	2,0	0,0
LEGAL	0	1,3	0	2,6	0,0
A4	0	1,0	0	2,0	0,0
EXECUTIVE	0	0,8	0	1,6	0,0
B5(JIS)	0	0,7	0	1,4	0,0
A5	0	0,5	0	1,0	0,0
Utilisation totale du scanner					0,0

Envoi - Nbre de numérisations0

BAA - Pages recto :0

BAA - Pages recto verso :0

BAA - Nbre total de pages :0

A plat - Nombre de numérisations0

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du serveur Web intégré	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Navigation dans le serveur Web intégré HP », page 5.
2	Nombre total des utilisations (équivalent)	Indique les types de page imprimés, le nombre de copies recto imprimées, le nombre de copies recto verso imprimées et le nombre total de pages imprimées.
3	Unités	Une unité est égale à une page de format standard A4 (lettre). Tous les autres formats de page sont répertoriés selon ce format standard. Une page au format A4 (lettre) imprimée des deux côtés compte pour 2 unités.

Informations sur le périphérique

L'écran Informations sur le périphérique comporte une description du périphérique, son numéro de pièce, le nom de l'entreprise, le nom de la personne à contacter, ainsi que l'adresse IP, le nom, le modèle et le numéro de série de l'imprimante.

Le nom du périphérique, le numéro de pièce, le nom de l'entreprise, le nom de la personne à contacter ainsi que l'emplacement du périphérique peuvent être configurés à partir de l'écran Informations sur le périphérique situé sous l'onglet **Paramètres**.

The screenshot displays the HP XXXX Digital Sender web interface. At the top left is the HP logo with 'invent' underneath. To its right, a blue header bar contains the text 'HP XXXX Digital Sender/192.168.0.10' and 'HP XXXX Digital Sender'. Below the header is a navigation bar with four tabs: 'Informations' (selected), 'Paramètres', 'Envoi numérique', and 'Réseau'. On the far right of the navigation bar is a link labeled 'Déconnect.'. The main content area is divided into a left sidebar and a right main panel. The sidebar contains a list of links: 'Etat du périphérique', 'Page de configuration', 'Etat des consommables', 'Page d'utilisation', 'Informations sur le périphérique' (highlighted), and 'Panneau de commande'. Below these is a section titled 'Autres liens' with links to 'hp instant support' and 'Support produit'. The main panel has a title 'Informations sur le périphérique' followed by a table of device details.

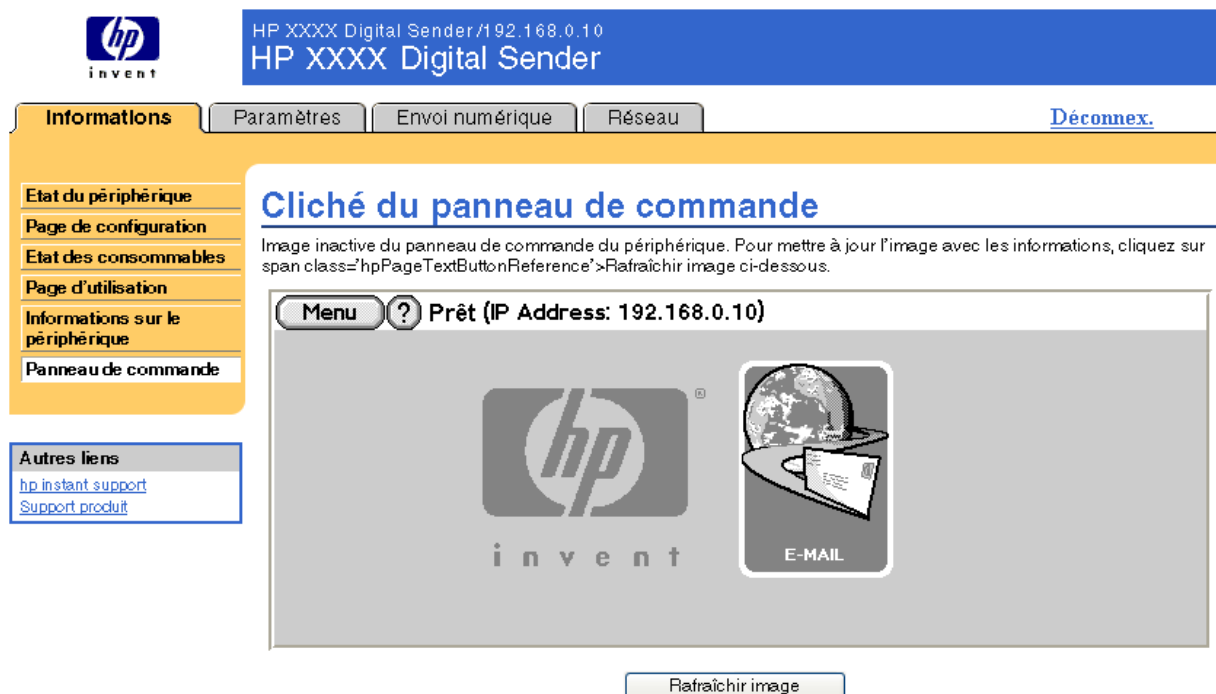
Nom du périphérique	HP XXXX Digital Sender
Emplacement périphérique	
Numéro de pièce :	
Nom de l'entreprise :	
Personne à contacter :	
Adresse IP :	192.168.0.10
Nom du produit :	HP XXXX Digital Sender
Modèle du périphérique	CXXXXA
Numéro de série du périphérique	XXXXXXXXXX

Panneau de commande

Pour les produits disposant d'un panneau de commande, l'écran Cliché du panneau de commande représente exactement l'écran du panneau de commande du produit. Cet écran peut vous aider à résoudre les problèmes rencontrés par le produit puisqu'il indique l'état du produit.

Remarque

L'aspect de l'écran peut varier selon les produits.



3 Configuration du produit à l'aide des écrans Paramètres

Pour configurer le produit à partir de votre ordinateur, utilisez les écrans disponibles sous l'onglet **Paramètres**. Les écrans disponibles sous l'onglet Paramètres sont les suivants :

- Configurer le périphérique (page 16)
- Serveur de courrier électronique (page 17)
- Alertes (page 19)
- AutoSend (page 26)
- Sécurité (page 28)
- Modifier autres liens (page 29)
- Informations sur le périphérique (page 31)
- Langage (page 32)
- Date et heure (page 33)

Remarque

Certains produits ne permettent pas d'accéder à l'ensemble de ces écrans.

Configurer le périphérique

Vous pouvez utiliser l'écran Configurer le périphérique pour imprimer les pages d'informations sur le périphérique et configurer le périphérique à distance. L'illustration, le tableau et l'exemple de procédure ci-après indiquent comment utiliser cet écran.

Si votre périphérique est doté d'un écran de panneau de commande, ces menus sont semblables à ceux de votre panneau de commande. Certains menus du panneau de commande du périphérique ne sont pas disponibles à partir du serveur Web intégré HP.

Pour plus d'informations sur les différents menus pris en charge par votre périphérique, reportez-vous à la documentation fournie avec le produit.

HP XXXX Digital Sender / 192.168.0.10
HP XXXX Digital Sender

Informations Paramètres Envoi numérique Réseau [Déconnect.](#)

1 Configurer le périphérique

Serveur de courrier électronique

Alertes

AutoSend

Sécurité

Modifier autres liens

Informations sur le périphérique

Langage

Date et heure

2 Sélectionner un menu

3

- INFORMATIONS
- CONFIGURATION PERIPHERIQUE
- DIAGNOSTICS

4 PAUSE ☐

Autres liens

[hp instant support](#)

[Support produit](#)

Appliquer Annuler

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone	
1	Onglets et menus du serveur Web intégré	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Navigation dans le serveur Web intégré HP », page 5.	
2	Sélectionner un menu	Menu INFORMATIONS	Permet d'imprimer des pages d'informations sur le périphérique, qui fournissent des renseignements sur le périphérique et sur sa configuration.
		Menu CONFIGURATION PERIPHERIQUE	Configure les paramètres de comportement du périphérique. Par exemple, vous pouvez configurer les paramètres de personnalité du périphérique comme la qualité d'impression ou les bacs de destination à partir de ce menu.
		Menu DIAGNOSTICS	Obtenez des informations sur le périphérique pouvant être utilisées pour régler certains problèmes.
3	Signe plus	Pour afficher les sous-menus ou les sous-entrées, cliquez sur le signe plus (+) en regard du menu ou cliquez directement sur le menu.	
4	PAUSE	Sélectionnez cette case à cocher pour mettre le périphérique en pause.	

Utilisation des menus de l'écran Configurer le périphérique

Cette procédure est fournie à titre d'exemple *uniquement*. Des procédures semblables peuvent être utilisées pour définir d'autres éléments de menu.

Suivez ces étapes pour imprimer une page de configuration (exemple de procédure).

- 1 Cliquez sur **INFORMATIONS**.
- 2 Sélectionnez la case à cocher relative à la page d'informations à afficher ou à imprimer, puis cliquez sur **Appliquer**.

Serveur de courrier électronique

Utilisez l'écran Serveur de courrier électronique pour configurer les paramètres des messages entrants et sortants. Les paramètres de cet écran permettent d'envoyer et de recevoir des messages électroniques, dont des alertes produit. L'illustration, le tableau et les procédures ci-après indiquent comment utiliser cet écran.

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du serveur Web intégré	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Navigation dans le serveur Web intégré HP », page 5.
2	Courrier électronique sortant	Permet de configurer le courrier électronique sortant pour utiliser les fonctions Alertes ou AutoSend. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Utilisation de l'écran Alertes avec un produit », page 20.
3	Adresse électronique du périphérique	Il s'agit de l'adresse électronique du périphérique. Elle apparaît dans les alertes du périphérique. Il ne s'agit pas de l'adresse électronique à utiliser pour envoyer des commandes au périphérique. Reportez-vous à la section « Envoi au produit de commandes par courrier électronique », page 24.

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
4	Courrier électronique entrant (non requis pour alertes de courrier électronique)	Permet de configurer le courrier électronique entrant pour demander des pages d'informations par courrier électronique à partir du périphérique. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Envoi au produit de commandes par courrier électronique », page 24.

Configuration du courrier électronique sortant

Configurez le courrier électronique sortant pour utiliser les fonctions Alertes ou AutoSend.

- 1 Réunissez les informations suivantes. (L'administrateur de réseau ou de messagerie électronique de votre entreprise dispose généralement des informations requises pour la configuration du courrier sortant.)
 - L'adresse IP du serveur de messagerie SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) de votre réseau. Le serveur Web intégré utilise l'adresse IP du serveur SMTP pour transmettre des messages électroniques à d'autres ordinateurs.
 - Le suffixe du nom de domaine de messagerie électronique utilisé pour envoyer des messages électroniques dans votre entreprise.
- 2 Cochez la case **Activer le courrier sortant**.
- 3 Saisissez l'adresse IP du serveur SMTP dans le champ **Serveur SMTP**.
- 4 Saisissez le nom de domaine, puis cliquez sur **Appliquer** pour enregistrer les modifications.

Configuration du courrier électronique entrant

Configurez le courrier électronique entrant si vous avez l'intention de demander des pages d'informations par courrier électronique à partir du produit. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « [Envoi au produit de commandes par courrier électronique](#) », page 24.

- 1 Sur un serveur de messagerie situé dans le réseau de votre entreprise, créez un compte de messagerie POP3 (Post Office Protocol 3) pour le produit.

Chaque compte POP3 requiert un nom utilisateur et un mot de passe. Le nom utilisateur associé au nom de domaine du produit (indiqué dans la configuration du courrier sortant) est l'adresse électronique du produit. Par exemple, si le nom utilisateur du compte de messagerie POP3 est « produit » et le serveur POP3 « hp.com », l'adresse électronique du produit est « produit@hp.com ».

Remarque

Chaque produit configuré pour le courrier entrant doit disposer de son propre compte de messagerie POP3 sur le serveur de messagerie de votre réseau.

Les comptes de messagerie POP3 sont généralement configurés par l'administrateur de réseau ou de messagerie électronique de votre entreprise.

- 2 Cochez la case **Activer le courrier entrant**.
- 3 Saisissez l'adresse IP du serveur de messagerie POP3 dans le champ **Serveur POP3**.
- 4 Saisissez le nom utilisateur et le mot de passe du compte de messagerie du produit, puis cliquez sur **Appliquer** pour enregistrer les modifications.

Alertes

A partir de l'écran Alertes, les administrateurs informatiques peuvent configurer le produit afin qu'il envoie par courrier électronique des messages d'alerte sur les problèmes et les états à la personne souhaitée. Lorsque la fonction correspondante est configurée, les alertes sont automatiquement générées pour donner des informations sur l'état des consommables, sur le circuit papier, sur l'assistance ainsi que des informations générales. Les messages d'alerte peuvent être envoyés à plusieurs personnes, chacune recevant uniquement les messages la concernant. Par exemple, un assistant administratif peut commander des cartouches d'encre ou éliminer les bourrages papier et peut également recevoir des avertissements détaillés si le niveau d'encre baisse ou si des bourrages papier se produisent. De même, les consommables de longue durée peuvent être gérés par un fournisseur de services externe qui pourrait recevoir des alertes concernant les opérations de maintenance sur le produit, le chargement de l'agrafeuse avant ou arrière ou d'autres renseignements similaires.

Si un périphérique de stockage permanent, tel qu'un disque dur, est installé, vous pouvez créer jusqu'à quatre listes de destinations différentes, comportant chacune jusqu'à 20 destinataires. (Si aucun périphérique de stockage permanent n'est installé, vous ne pouvez envoyer des alertes qu'à quatre adresses électroniques.) L'exemple suivant correspond à un produit doté d'un périphérique de stockage permanent. Si un périphérique de stockage permanent est installé, vous pouvez modifier, tester et supprimer des destinations et des listes de destinations.

Remarque

Les illustrations, le tableau et les procédures ci-après indiquent comment utiliser cette page. Pour que les alertes fonctionnent, le courrier électronique sortant doit être activé. Pour activer le courrier sortant, reportez-vous à la section « [Configuration du courrier électronique sortant](#) », page 18.

HP XXXX Digital Sender / 192.168.0.10
HP XXXX Digital Sender

Informations Paramètres Envoi numérique Réseau Déconnecter

1 Configurer le périphérique
Serveur de courrier électronique
Alertes
AutoSend
Sécurité
2 Nom de la liste Destinations d'alerte Alertes sélectionnées Pièces jointes (facultatif)
List 1 your_name@your.company.com BAA - Bourrage papier Page d'état des consommables
anyone@your.company.com Page d'utilisation
3 Modifier 4 Test 5 Supprimer
List 2 your_admin@your.company.com Erreur périphérique Page de configuration
Erreur du serveur LDAP d'envoi numérique
Erreur du serveur SMTP d'envoi numérique
Erreur du serveur d'envoi numérique
6 Nouvelle liste de destinations

Autres liens
[hp instant support](#)
[Support produit](#)

Remarque : Pour obtenir une description des numéros de cette illustration, reportez-vous au tableau de la page suivante.

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du serveur Web intégré	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Navigation dans le serveur Web intégré HP », page 5.
2	Récapitulatif des listes de destinations	Répertorie les sélections actuelles pour chaque destination.
3	Modifier	Cliquez sur ce bouton pour modifier la destination ou la liste de destinations.
4	Test	Cliquez sur ce bouton pour envoyer un test d'alerte à la destination ou à la liste de destinations.
5	Supprimer	Cliquez sur ce bouton pour supprimer la destination ou la liste de destinations.
6	Nouvelle liste de destinations	Cliquez sur ce bouton pour définir les paramètres d'une nouvelle liste de destinations pour les alertes.

Utilisation de l'écran Alertes avec un produit

Cette section contient des informations sur les fonctions d'alerte suivantes :

- « [Pour configurer les alertes](#) », page 20
- « [Pour tester la configuration d'une liste de destinations](#) », page 23
- « [Pour supprimer des destinations et des listes de destinations](#) », page 24

Pour configurer les alertes

Si un périphérique de stockage permanent est installé, vous pouvez définir quatre listes différentes, comportant chacune jusqu'à 20 destinataires. Sans périphérique de stockage permanent, vous ne pouvez indiquer que quatre adresses électroniques.


1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Pour créer une liste de destinations, cliquez sur le bouton **Nouvelle liste de destinations**.

-Ou-

- Pour modifier une liste de destinations, cliquez sur le bouton **Modifier** de la liste à modifier.

- 2 Si un périphérique de stockage permanent est installé, l'écran qui apparaît est semblable à l'illustration ci-dessous. Pour les produits dotés d'un périphérique de stockage permanent, saisissez un nom dans le champ **Nom de la liste**, tel que Service ou Consommables. (Si vous ne disposez pas d'un périphérique de stockage permanent, passez à l'étape 3.)



HP XXXX Digital Sender/192.168.0.10
HP XXXX Digital Sender

InformationsParamètresEnvoi numériqueRéseauDéconnexion

Configurer le périphérique
Serveur de courrier électronique
Alertes
AutoSend
Sécurité
Modifier autres liens
Informations sur le périphérique
Langage
Date et heure

Autres liens
[hp instant support](#)
[Support produit](#)

Alertes - Configuration

Etape 1 : Saisir le nom de la liste

Saisissez le nom de la liste de destinations.

Nom de la liste :

Etape 2 : Saisir les destinations d'alerte

Entrez un maximum de 20 destinations d'alerte dans l'un des formats suivants :

- une adresse électronique (par ex., votre-nom@votre-compagnie.com),
- un périphérique mobile (par ex., 208-555-5555@fournisseur-périphérique.net),
- une adresse de site Web (par ex., <http://www.your-server.com>).

Séparez les destinations d'alerte à l'aide d'un point-virgule (;) ou d'une virgule (,).

Destinations d'alerte :

Etape 3 : Sélectionner les alertes

Sélectionnez les alertes que les destinations d'alerte recevront. Les alertes les plus utilisées sont répertoriées ici.

Nom de l'alerte	Sélectionné	Seuil [*]
BAA - Bourrage papier	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value="2"/> minutes écoulées

^{*} Les changements sur les valeurs seuil s'appliquent à toutes les destinations de ce périphérique.

Alertes supplémentaires

Pour afficher toutes les alertes pour ce produit, cliquez sur le bouton Afficher toutes les alertes.

Remarque : Cliquez sur ce bouton pour enregistrer les modifications et ouvrir la page répertoriant les options d'alerte.

Etape 4 : Sélectionner les pièces jointes du courrier électronique (facultatif)

Sélectionnez les pièces jointes à inclure dans chaque message d'alerte envoyé par courrier électronique dans la liste de destinations. Accédez à l'onglet Informations pour voir des exemples de ces pages.

- ☒ Page d'état des consommables
- ☒ Page d'utilisation
- ☐ Page de configuration
- ☐ Page du journal des événements

Choisissez cette option si l'une des destinations d'alerte choisies pour recevoir des alertes est un système automatisé.

- ☐ Données XML

- 3 Saisissez l'adresse électronique des personnes auxquelles envoyer des alertes. Dans les environnements importants, les administrateurs système peuvent acheminer des adresses électroniques vers des serveurs de listes, des URL (Uniform Resource Locator) et des périphériques mobiles pour émettre des alertes étendues. Séparez les destinations par une virgule ou un point-virgule.
- 4 Cochez les alertes à envoyer à la liste de destinations. (Pour afficher l'ensemble des alertes disponibles pour le produit, cliquez sur **Afficher toutes les alertes.**)
- 5 Si nécessaire, définissez la valeur de seuil des alertes.

La valeur de seuil relatif aux alertes de service et du circuit papier est un nombre de minutes spécifié par l'utilisateur. Il s'agit de la période durant laquelle un événement est ignoré avant qu'un message d'alerte ne soit envoyé par courrier électronique. Par exemple, vous pouvez choisir de définir la valeur de seuil de l'alerte « Ouvrir le bac » sur 10 minutes, pour que la personne en train de charger le bac ou de retirer le bourrage ait le temps de refermer le bac.
- 6 Sélectionnez les pièces jointes à inclure dans vos messages d'alerte par courrier électronique. Il peut s'agir de la page d'état des consommables, de la page d'utilisation, de la page de configuration, de la page du journal des événements et des données XML. (Cliquez sur l'onglet **Informations** pour afficher des exemples de ces pages.) Sélectionnez l'option **Données XML** si l'une des destinations choisies pour les alertes est un système automatisé. Chaque élément sélectionné est joint au message. Par exemple, si vous sélectionnez **Page d'utilisation** et **Page du journal des événements**, vous recevez un message électronique avec deux pièces jointes correspondant à votre sélection. Si vous sélectionnez également l'option **Données XML**, vous recevez un courrier électronique contenant trois pièces jointes : une première pièce jointe pour la page d'utilisation au format HTML, une seconde pour le journal des événements au format HTML et une troisième pour des informations d'assistance immédiate au format txt avec une extension .xml.
- 7 Cliquez sur **Appliquer** pour enregistrer les informations.
- 8 Répétez les étapes 1 à 7 pour chaque liste ou destination supplémentaire.

Remarque

Pour tester la configuration d'une liste de destinations, reportez-vous à la section « [Pour tester la configuration d'une liste de destinations](#) », page 23.

Pour tester la configuration d'une liste de destinations

Utilisez la procédure suivante pour tester la configuration de la liste de destinations.

- 1 Cliquez sur le bouton **Test** de la liste de destinations à tester.

La fenêtre suivante apparaît. (Cet exemple montre l'écran d'un système doté d'un périphérique de stockage permanent. Si aucun périphérique de stockage permanent n'est installé, seule une destination peut être testée à partir de cette fenêtre.)

The screenshot shows the HP XXXX Digital Sender web interface. At the top, there's a blue header with the HP logo and the text "HP XXXX Digital Sender / 192.168.0.10". Below this is a navigation bar with tabs: "Informations", "Paramètres" (selected), "Envoi numérique", and "Réseau". A "Déconnecter" link is on the right. The left sidebar contains a menu with options: "Configurer le périphérique", "Serveur de courrier électronique", "Alertes" (selected), "AutoSend", "Sécurité", "Modifier autres liens", "Informations sur le périphérique", "Langage", and "Date et heure". Below this is a section for "Autres liens" with links to "hp instant support" and "Support produit". The main content area is titled "Alertes - Test". It contains a paragraph explaining the test process. Below this is a section for "Destinations d'alerte" with two checked checkboxes: "your_name@your.company.com" and "anyone@your.company.com". A paragraph explains the default sender address and provides a text input field for the user's email address, which currently contains "Device 1@your.company.com". The "Texte du message" section shows a preview of the alert message, including the product name "HPXXXX Digital Sender", the selected alert "BAA - Bourrage papier", and the selected attachments "Page d'état des consommables" and "Page d'utilisation". It also includes a thank you message from Hewlett-Packard. At the bottom, there's a section for "Vos remarques (facultatif)" with a large text area and "OK" and "Annuler" buttons.

HP XXXX Digital Sender / 192.168.0.10
HP XXXX Digital Sender

Informations Paramètres Envoi numérique Réseau [Déconnecter](#)

Configurer le périphérique
Serveur de courrier électronique
Alertes
AutoSend
Sécurité
Modifier autres liens
Informations sur le périphérique
Langage
Date et heure

Autres liens
[hp instant support](#)
[Support produit](#)

Alertes - Test

Vous êtes sur le point d'envoyer un test d'alerte aux destinations d'alerte sélectionnées. Cliquez sur OK pour envoyer le test ou sur Annuler pour revenir à la page principale des alertes sans envoyer le test.

Destinations d'alerte :

- ☒ your_name@your.company.com
- ☒ anyone@your.company.com

Par défaut, l'adresse de l'expéditeur pour le test d'alerte est l'adresse électronique du produit. Pour recevoir les réponses de ce test, saisissez votre adresse électronique dans la zone suivante.

Adresse de l'expéditeur :

Texte du message :

Il s'agit d'un test d'alerte. Cette alerte vous a été envoyée car vous avez été sélectionné pour recevoir les informations sur le produit suivant.

Le produit ne requiert actuellement aucune attention de la part de l'utilisateur.

Produit :

HPXXXX Digital Sender

Alertes sélectionnées :

BAA - Bourrage papier

Pièces jointes sélectionnées :

Page d'état des consommables
Page d'utilisation

Merci d'utiliser les produits Hewlett-Packard.

Si vous souhaitez que des remarques supplémentaires apparaissent au début du test d'alerte, saisissez les informations dans la zone suivante.

Vos remarques (facultatif) :

OK Annuler

- 2 Si vous disposez d'un périphérique de stockage permanent, sélectionnez les destinations à tester.

- 3 L'adresse de l'expéditeur est l'adresse électronique du produit. Saisissez votre adresse électronique dans la case **Adresse de l'expéditeur** pour recevoir des messages sur toutes les erreurs générées par le test d'alerte (par exemple, pour être averti d'une adresse de destination incorrecte).
- 4 Si nécessaire, saisissez les informations à ajouter au début du message d'alerte par courrier électronique dans le champ de texte **Vos remarques (facultatif)**.
- 5 Cliquez sur **OK**.

Pour supprimer des destinations et des listes de destinations

Pour supprimer une destination ou une liste de destinations, cliquez sur le bouton **Supprimer** correspondant. Cliquez sur **OK** pour confirmer la suppression.

Envoi au produit de commandes par courrier électronique

Vous pouvez également recevoir les pages d'informations en les demandant à partir du produit. Lorsque le courrier entrant et sortant est configuré, le produit peut joindre aux messages électroniques des pages d'informations, telles que la page d'état des consommables ou la page de configuration. Vous pouvez utiliser cette fonction pour résoudre un problème ou vérifier l'état des consommables.

Pour demander des pages d'informations par courrier électronique

Lorsque vous composez un message à destination du produit, vous devez formater correctement les champs **A**, **De** et **Objet** dans votre logiciel de messagerie.

- 1 Activez les fonctions de courrier entrant et sortant en suivant les instructions indiquées dans ce chapitre. (Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « [Serveur de courrier électronique](#) », page 17.)
- 2 A partir de votre logiciel de messagerie, composez un message pour le produit en procédant de la façon suivante :
 - a Dans le champ **A**, saisissez l'adresse électronique du produit. Le nom utilisateur associé au nom de domaine du produit (indiqué dans la configuration du courrier sortant) est l'adresse électronique du produit. Par exemple, si le nom utilisateur du compte de messagerie POP3 est « produit » et le serveur POP3 « hp.com », l'adresse électronique du produit est « produit@hp.com ».
 - b Votre logiciel de messagerie doit compléter automatiquement le champ **De** avec l'adresse électronique de l'expéditeur.
 - c Dans le champ **Objet**, saisissez le texte correspondant au format et à la page à joindre. Vous pouvez demander une page de configuration, une page d'état des consommables ou une page AutoSend. Par exemple, pour joindre la page de configuration au format de fichier HTML, saisissez « this.configpage?configpage=email&format=html ».

Page	Format HTML	Format XML
Page de configuration	this.configpage?configPage=email&format=html	this.configpage?configPage=email&format=xml
Etat des consommables, page	this.configpage?suppliesPage=email&format=html	this.configpage?suppliesPage=email&format=xml
Page AutoSend	non applicable	this.configpage?autosend=email&format=xml

3 Cliquez sur **Envoyer**.

Toutes les 3 minutes, le produit vérifie si de nouveaux messages électroniques sont arrivés. Lorsque le produit reçoit le message électronique, il génère une réponse et envoie les informations demandées à l'adresse électronique de l'expéditeur (indiquée dans le champ **De** du message électronique d'origine).

Remarque

En fonction des retards sur le réseau et sur le serveur de messagerie de votre entreprise, les réponses peuvent mettre d'une minute à plusieurs heures à arriver dans la boîte aux lettres de votre logiciel de messagerie.

Si les champs **A**, **De** et **Objet** ne sont pas formatés correctement dans votre message électronique, le produit n'envoie pas de réponse.

L'écran AutoSend vous permet d'envoyer régulièrement à votre fournisseur de services des informations sur l'utilisation des consommables et la configuration du produit. Cette fonction permet d'établir un contact avec Hewlett-Packard Company ou un autre fournisseur de services afin de vous proposer des services incluant, mais sans s'y limiter, le remplacement de la cartouche, les contrats de paiement par page, les contrats d'assistance et le suivi de l'utilisation. L'illustration, le tableau et la procédure ci-après indiquent comment utiliser cet écran.

Si un périphérique de stockage permanent est installé, par exemple un disque dur, vous pouvez ajouter jusqu'à vingt adresses électroniques. (Si aucun périphérique de stockage permanent n'est installé, vous ne pouvez ajouter qu'une adresse électronique.) L'exemple suivant correspond à un produit doté d'un périphérique de stockage permanent.

HP XXXX Digital Sender/192.168.0.10
HP XXXX Digital Sender

Informations **Paramètres** Envoi numérique Réseau [Déconnect.](#)

1 Configurer le périphérique
Serveur de courrier électronique
Alertes
AutoSend
Sécurité
Modifier autres liens
Informations sur le périphérique
Langage
Date et heure

2 ☐ Activer AutoSend

3 Envoyer tou(te)s les ☐ jours (1-28)
☐ semaines (1-4)
☐ mois (1-6)
☒ pages numérisées (50-30000)

Remarque : Pour utiliser AutoSend, vous devez [configurer votre serveur de courrier électronique](#)

Entrez jusqu'à 20 adresses électroniques (par ex., votre-nom@votre-compagnie.com) ci-dessous :
Séparez les destinations électroniques à l'aide d'un point-virgule (;) ou d'une virgule (,).

4 Destinataires du message
6

5 ☐ Envoyer à HP ([Déclaration en ligne Hewlett-Packard sur le respect de la vie privée](#))

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du serveur Web intégré	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Navigation dans le serveur Web intégré HP », page 5.
2	Activer AutoSend	Cochez cette case pour activer la fonction AutoSend.
3	Envoyer tou(te)s les [fréquence]	Sélectionnez la fréquence à laquelle le produit doit envoyer les informations sur l'utilisation des consommables et la configuration vers les destinations configurées dans le champ Destinataires du message .
4	Destinataires du message	Enregistrez une liste de 20 adresses de courrier électronique maximum pour recevoir des informations sur la configuration du produit. Chaque adresse peut contenir jusqu'à 50 caractères.

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
5	Envoyer à HP	<p>Cochez cette case pour envoyer régulièrement des informations sur l'état des consommables et la configuration du périphérique à HP. Ces informations sont transférées à une adresse électronique HP (par exemple, monproduit@hp.com) sous forme de fichier texte portant l'extension .XML. Ce fichier est en anglais.</p> <p>Pour en savoir plus sur l'utilisation des informations envoyées via la fonction AutoSend par HP, cliquez sur Déclaration en ligne Hewlett-Packard sur le respect de la vie privée.</p>
6	Test	Cliquez sur ce bouton pour enregistrer vos paramètres et envoyer les informations sans attendre afin de vous assurer que les destinataires recevront bien leurs messages.

Pour activer la fonction AutoSend

Utilisez la procédure suivante pour activer la fonction AutoSend.

- 1 Activez les fonctions de courrier entrant et sortant en suivant les instructions indiquées dans ce chapitre. (Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « [Serveur de courrier électronique](#) », page 17.)
- 2 Cochez la case **Activer AutoSend**.
- 3 Sélectionnez une option pour indiquer la fréquence à laquelle le produit doit envoyer les informations sur l'utilisation des consommables et sa configuration aux destinataires (définis dans l'étape suivante), puis saisissez le nombre de jours, semaines, mois ou pages imprimées.
- 4 Pour les produits dotés d'un périphérique de stockage permanent, vous pouvez configurer jusqu'à 20 adresses électroniques de destination à l'aide du format qui s'affiche à l'écran. (Si vous ne disposez d'aucun périphérique de stockage permanent, vous ne pouvez configurer qu'une seule adresse électronique.)
- 5 Pour envoyer des informations sur l'état des consommables et la configuration du périphérique à HP, cochez la case **Envoyer à HP**.
- 6 Cliquez sur **Appliquer**.

L'illustration et le tableau ci-après indiquent comment utiliser cet écran.

HP XXXX Digital Sender/192.168.0.10
HP XXXX Digital Sender

Informations **Paramètres** Envoi numérique Réseau [Déconnect.](#)

1 Configurer le périphérique
Serveur de courrier électronique
Alertes
AutoSend
Sécurité
Modifier autres liens
Informations sur le périphérique
Langage
Date et heure

2 Définir le mot de passe

Vous pouvez définir un mot de passe de sécurité pour empêcher les utilisateurs non autorisés de configurer l'imprimante ou d'accéder à des fonctions réservées à l'administrateur réseau à distance.

Nom utilisateur admin
Nouveau mot de passe
Vérifier le mot de passe

Définir les options

3 Afficher sur la page d'état de l'imprimante

☒ Annuler impression
☒ Pause/Reprise
☒ Bouton Continuer

Autres liens
[hp instant support](#)
[Support produit](#)

Appliquer Annuler

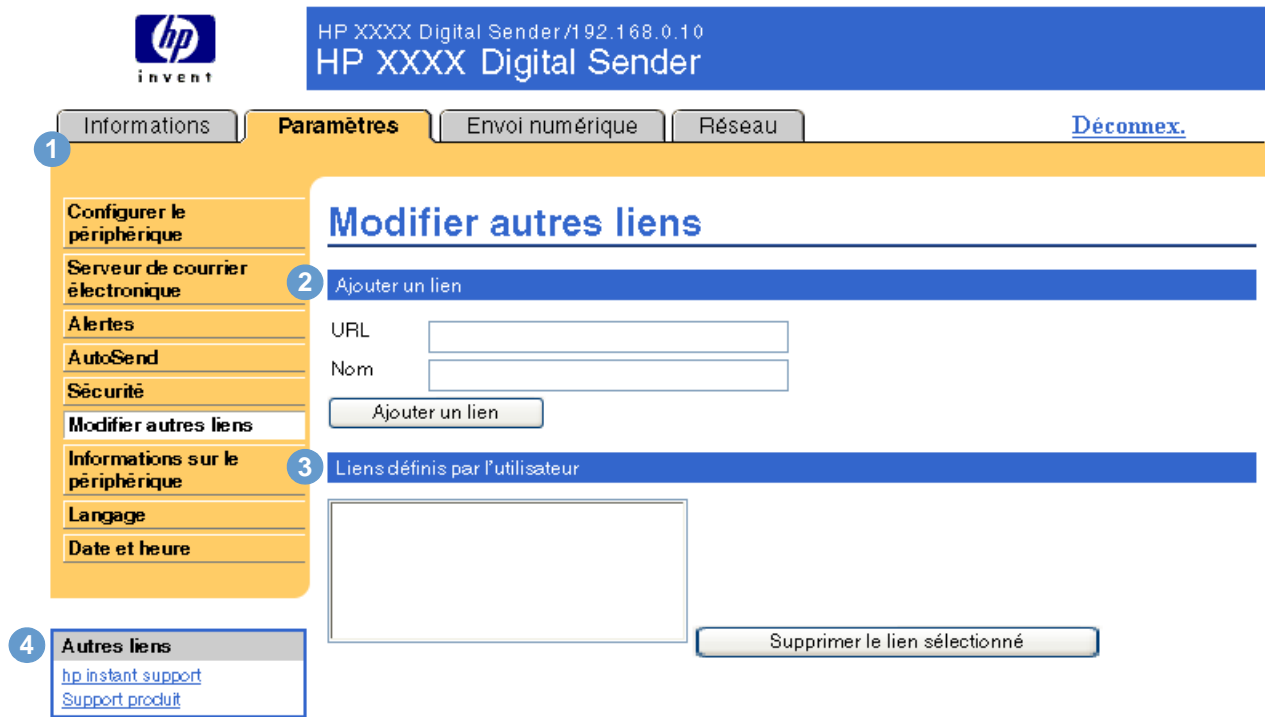
Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du serveur Web intégré	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Navigation dans le serveur Web intégré HP », page 5.
2	Définir le mot de passe	Déterminez un mot de passe d'administrateur pour contrôler l'accès aux onglets Paramètres , Envoi numérique et Réseau du serveur Web intégré. Une fois que vous avez défini le mot de passe, les utilisateurs sont invités à le saisir lorsqu'ils cliquent sur le lien Connexion . Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Connexion et déconnexion », page 3.
3	Afficher sur la page d'état de l'imprimante	Permet de sélectionner les boutons du panneau de commande qui doivent figurer sur l'écran Etat du périphérique (dans l'onglet Informations).

Modifier autres liens

Utilisez l'écran Modifier autres liens pour ajouter ou personnaliser jusqu'à cinq liens vers les sites Web de votre choix (reportez-vous à la remarque ci-dessous). Ces liens apparaissent sur les écrans du serveur Web intégré HP, dans le champ **Autres liens** en dessous de la barre de navigation de gauche. Trois liens permanents (**hp instant support**, **Commander des consommables** et **Support produit**) y figurent déjà. L'illustration, le tableau et les procédures ci-après indiquent comment utiliser cet écran.

Remarque

Si un périphérique de stockage permanent est installé, vous pouvez ajouter jusqu'à cinq liens. Sinon, vous ne pouvez définir qu'un lien.



Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du serveur Web intégré	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Navigation dans le serveur Web intégré HP », page 5.
2	Ajouter un lien	Permet d'ajouter un lien défini par l'utilisateur.
3	Liens définis par l'utilisateur	Répertorie les liens définis par l'utilisateur qui ont été ajoutés. Utilisez cette zone pour supprimer des liens.

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone	
4	Autres liens	hp instant support	Permet d'accéder à des ressources Web qui vous aident à résoudre des problèmes spécifiques et déterminent les services supplémentaires disponibles pour votre produit. (Des informations détaillées, telles que le numéro de série, les erreurs et l'état, sont transmises au service d'assistance clientèle HP. Hewlett-Packard Company les considère comme confidentielles.)
		Support produit	Permet d'accéder à l'aide propre aux produits du site Web HP.
		Mon fournisseur de services	Connexion à la page d'accueil du fournisseur de services. Ce lien apparaît uniquement s'il a été configuré par le fournisseur de services.
		Mon contrat de service	Connexion à une page qui affiche les termes et les limites de votre contrat de service. Ce lien apparaît uniquement s'il a été configuré par le fournisseur de services.

Ajout d'un lien

Utilisez cette procédure pour ajouter un lien.

- 1 Sous **Ajouter un lien**, saisissez l'URL et le nom du lien tel que vous souhaitez qu'il apparaisse dans les pages du serveur Web intégré HP.
- 2 Cliquez sur **Ajouter un lien**.


Suppression d'un lien

Utilisez cette procédure pour supprimer un lien.

- 1 Sous **Liens définis par l'utilisateur**, sélectionnez le ou les liens à supprimer.
- 2 Cliquez sur **Supprimer le lien sélectionné**.

Informations sur le périphérique

Utilisez l'écran Informations sur le périphérique pour attribuer le nom de votre choix au périphérique, indiquer son numéro de pièce, configurer le nom de la société ainsi que le nom de la personne à contacter, et préciser l'emplacement physique du périphérique. L'adresse IP, le nom, le modèle et le numéro de série du périphérique sont également disponibles sur cet écran.



HP XXXX Digital Sender/192.168.0.10
HP XXXX Digital Sender

InformationsParamètresEnvoi numériqueRéseauDéconnex.

Configurer le périphérique
Serveur de courrier électronique
Alertes
AutoSend
Sécurité
Modifier autres liens
Informations sur le périphérique
Langage
Date et heure

Informations sur le périphérique

Nom du périphérique	<input type="text" value="HP XXXX Digital Sender"/>
Emplacement périphérique	<input type="text"/>
Numéro de pièce :	<input type="text"/>
Nom de l'entreprise :	<input type="text"/>
Personne à contacter :	<input type="text"/>
Adresse IP :	192.168.0.10
Nom du produit :	HP XXXX Digital Sender
Modèle du périphérique	CXXXXA
Numéro de série du périphérique	XXXXXXXXXX

AppliquerAnnuler

Autres liens

[hp instant support](#)
[Support produit](#)

Remarque

Si vous modifiez l'écran Informations sur le périphérique, cliquez sur **Appliquer** pour enregistrer les modifications.

Les informations saisies ici figurent sur l'écran Informations sur le périphérique, accessible à partir de l'onglet **Informations**. Elles figurent également dans les messages électroniques envoyés à partir du produit. Elles peuvent se révéler utiles si vous avez besoin de localiser le produit pour remplacer des consommables ou résoudre un problème.

Langage

Utilisez l'écran Langage pour sélectionner la langue des écrans du serveur Web intégré HP. L'illustration et le tableau ci-après indiquent comment utiliser cet écran.

HP XXXX Digital Sender / 192.168.0.10
HP XXXX Digital Sender

Informations Paramètres Envoi numérique Réseau Déconnecter

1 Configurer le périphérique

2 Serveur de courrier électronique

3 Alertes

4 AutoSend

Sécurité

Modifier autres liens

Informations sur le périphérique

Langage

Date et heure

Autres liens

[hp instant support](#)

[Support produit](#)

Langage

2 Afficher les pages dans le langage Navigateur

3 Afficher les pages dans le langage Périphérique

4 Sélectionner une langue FRANCAIS

Appliquer Annuler

ATTENTION

Si vous sélectionnez **Afficher les pages dans le langage Périphérique** ou **Sélectionner une langue**, vous modifiez la langue pour toute personne utilisant le serveur Web intégré HP.

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du serveur Web intégré	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Navigation dans le serveur Web intégré HP », page 5.
2	Afficher les pages dans le langage Navigateur (valeur par défaut)	Utilisez cette fonction pour détecter la langue sélectionnée pour votre navigateur Web. Les écrans du serveur Web intégré HP s'affichent dans la même langue.
3	Afficher les pages dans le langage Périphérique	Utilisez cette fonction pour détecter la langue sélectionnée pour le panneau de commande du périphérique. Les écrans du serveur Web intégré HP s'affichent dans la même langue.
4	Sélectionner une langue	Sélectionnez la langue des écrans du serveur Web intégré HP parmi les choix suivants : <ul style="list-style-type: none">AnglaisFrançaisDeutsch (Allemand)Italiano (Italien)Español (Espagnol)Svenska (Suédois)Dansk (Danois)Norsk (Norvégien)Nederlands (Hollandais)Suomi (Finnois)Português (Portugais)

Remarque

La langue par défaut est la langue utilisée actuellement par le navigateur Web. Si le navigateur et le panneau de commande utilisent une langue non disponible au niveau du serveur Web intégré HP, l'anglais est sélectionné par défaut.

Si vous modifiez l'écran Langage, cliquez sur **Appliquer** pour enregistrer les modifications.

Date et heure

Utilisez l'écran Date et heure pour mettre à jour l'heure du produit. L'illustration et le tableau ci-après indiquent comment utiliser cet écran.


invent

HP XXXX Digital Sender/192.168.0.10
HP XXXX Digital Sender

Informations

Paramètres

Envoi numérique

Réseau

[Déconnectez-vous](#)

1

Configurer le périphérique

Serveur de courrier électronique

Alertes

AutoSend

Sécurité

Modifier autres liens

Informations sur le périphérique

Langage

Date et heure

2

Date courante

2004 / JUIL / 01

Heure courante

12 : 26

4

Extraire l'heure

3

Format de date/d'heure

Appliquer

Annuler

Autres liens

[hp instant support](#)

[Support produit](#)

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du serveur Web intégré	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Navigation dans le serveur Web intégré HP », page 5.
2	Date courante et heure courante	Affiche la date et l'heure du produit à l'ouverture du serveur Web intégré. Si l'une ou l'autre sont incorrectes, l'administrateur informatique peut les modifier sur le panneau de commande du produit.
3	Format de date/d'heure	Cliquez sur ce bouton pour ouvrir un écran de sélection de format de date et d'heure.
4	Extraire l'heure	Cliquez sur ce bouton pour mettre à jour la date et l'heure du produit à l'écran.

4 Définition des options d'envoi numérique

Les administrateurs peuvent contrôler les fonctions d'envoi numérique de certains produits à l'aide des écrans d'envoi numérique. Ces écrans sont les suivants :

- Général (page 36)
- Envoyer vers messagerie (page 37)
- Adressage (page 40)
- Carnet d'adresses (page 44)
- Journal (page 45)
- Préférences (page 46)

Remarque

Certains produits ne permettent pas d'accéder à l'ensemble de ces écrans.

Utilisation du logiciel DSS

Le produit comprend Digital Sending Software (HP DSS) qui peut être utilisé pour effectuer les tâches d'envoi numérique. Si HP DSS est installé, le message suivant apparaît quand vous cliquez sur un des menus de l'onglet **Envoi numérique**.

Le périphérique est en cours de maintenance par le logiciel Digital Sending sur <adresse IP>. Utilisez l'utilitaire de configuration Windows pour configurer le périphérique.

Dans ce cas, les options d'envoi numérique doivent être configurées en utilisant l'utilitaire Configuration Utility de HP MFP DSS. Cela permet de centraliser les tâches de configuration et de contrôler la sécurité.

Général

Permet de définir les informations d'administration de l'envoi numérique. L'illustration et le tableau ci-après indiquent comment utiliser cet écran.

HP XXXX Digital Sender / 192.168.0.10
HP XXXX Digital Sender

Informations Paramètres **Envoi numérique** Réseau [Déconnecter](#)

1

Général
Envoyer vers messagerie
Adressage
Carnet d'adresses
Journal
préférences

2 [Aide](#)

Paramètres généraux

Informations sur l'administrateur

3 Nom :

5 Numéro de téléphone (facultatif) :

4 Adresse électronique :

6 Lieu (facultatif) :

Autres liens
[hp instant support](#)
[Support produit](#)

Appliquer Annuler

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du serveur Web intégré	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Navigation dans le serveur Web intégré HP », page 5.
2	Aide	Cliquez sur ce lien pour ouvrir un fichier d'aide contenant des informations relatives aux écrans de l'onglet Envoi numérique .
3	Nom	Saisissez le nom de l'administrateur.
4	Adresse électronique	Saisissez l'adresse électronique de l'administrateur.
5	Numéro de téléphone (facultatif)	Saisissez le numéro de téléphone de l'administrateur (facultatif).
6	Lieu (facultatif)	Saisissez le lieu de résidence de l'administrateur (facultatif).

Envoyer vers messagerie

Un serveur de passerelle SMTP est indispensable au produit pour le transfert des courriers électroniques vers les adresses électroniques cible. L'écran Envoyer vers messagerie permet de configurer les paramètres SMTP, de définir la taille maximale des pièces jointes ainsi que l'adresse électronique par défaut du produit. Il permet également de définir un objet par défaut pour tous les courriers envoyés par le produit. L'illustration et le tableau ci-après indiquent comment utiliser cet écran.

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du serveur Web intégré	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Navigation dans le serveur Web intégré HP », page 5.
2	Aide	Cliquez sur ce lien pour ouvrir un fichier d'aide contenant des informations relatives aux écrans de l'onglet Envoi numérique .
3	Envoyer les messages électroniques	Permet d'envoyer des courriers électroniques au serveur de passerelle SMTP directement à partir du produit.
4	Passerelle SMTP du périphérique	Saisissez l'adresse IP ou le nom d'hôte du serveur de passerelle SMTP en charge des requêtes de courriers électroniques du périphérique. Si vous ne disposez pas de ces informations, cliquez sur le bouton Rechercher les passerelles pour rechercher un serveur de passerelle SMTP approprié sur le réseau. <div>Remarque Certains périphériques reconnaissent uniquement les adresses IP. Dans ce cas, les noms d'hôte sont convertis en adresse IP équivalente.</div>

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
5	Taille de pièce jointe maximale	Sélectionnez la taille maximale des pièces jointes que le serveur de passerelle SMTP peut envoyer. Si le produit doit envoyer une pièce jointe de taille supérieure à la valeur spécifiée, la pièce jointe est divisée en fichiers de plus petite taille qui sont envoyés dans plusieurs courriers électroniques.
6	Rechercher les passerelles	Si vous ne connaissez pas l'adresse IP ou le nom d'hôte de la passerelle SMTP, cliquez sur ce bouton pour rechercher un serveur de passerelle SMTP approprié sur le réseau.
7	Tester	Cliquez sur ce bouton pour vérifier que le serveur de passerelle SMTP spécifié est valide et opérationnel.
8	Adresse électronique	Saisissez l'adresse électronique de la personne qui fera office d'expéditeur par défaut.
9	Nom d'affichage	<p>Saisissez le nom que vous souhaitez voir apparaître dans le champ De pour les courriers envoyés par le produit. Vous pouvez également utiliser ce champ pour inclure des instructions, comme « Saisissez votre adresse électronique ici. ».</p> <hr/> <p>Remarque Si aucun nom n'est fourni, l'adresse électronique mentionnée dans le champ Adresse électronique apparaît dans le champ De des courriers sortants.</p>
10	Empêcher l'utilisateur du périphérique de modifier l'adresse par défaut du champ De :.	Sélectionnez cette case à cocher pour garantir que les utilisateurs généraux ne modifient pas l'adresse électronique définie par l'administrateur.
11	Objet par défaut	Vous pouvez, si vous le souhaitez, saisir l'objet qui apparaîtra sur tous les courriers envoyés par le produit. Vous pouvez également utiliser ce champ pour inclure des instructions, comme « Saisissez un objet pour votre courrier. ».
12	Avancés	Cliquez sur ce bouton pour ouvrir un nouvel écran vous permettant de définir les paramètres du texte et des pièces jointes des courriers électroniques envoyés par le produit. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Paramètres de courrier électronique avancés », page 39.

Paramètres de courrier électronique avancés

L'illustration et le tableau ci-après indiquent comment utiliser cet écran.

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du serveur Web intégré	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Navigation dans le serveur Web intégré HP », page 5.
2	Aide	Cliquez sur ce lien pour ouvrir un fichier d'aide contenant des informations relatives aux écrans de l'onglet Envoi numérique .
3	Texte du message	Permet de modifier l'apparence du texte du corps de tous les courriers électroniques envoyés par le produit. Sélectionnez la langue de ce message. Les langues disponibles sont les mêmes que celles de l'écran Langue de l'onglet Paramètres .
4	Modifiable par l'utilisateur	Sélectionnez cette case à cocher pour permettre à l'utilisateur d'ajouter du texte au message du courrier électronique.
5	Paramètres de pièce jointe	Sélectionnez les paramètres par défaut des pièces jointes aux courriers électroniques envoyés par le produit.

Adressage

Pour que le produit puisse envoyer des documents numérisés, vous devez fournir des adresses électroniques. La fonction d'adressage du produit simplifie cette procédure en recherchant des adresses électroniques de destination.

L'écran Adressage permet de définir des fonctions grâce auxquelles le produit peut obtenir des adresses électroniques directement à partir de la base de données d'un serveur LDAP et non d'un carnet d'adresses LDAP répliqué. Ce faisant, l'utilisation des adresses les plus récentes est garantie. L'illustration et le tableau ci-après indiquent comment utiliser cet écran.

HP XXXX Digital Sender / 192.168.0.10
HP XXXX Digital Sender

Informations Paramètres **Envoi numérique** Réseau Déconnect.

1 Général
Envoyer vers messagerie
Adressage
Carnet d'adresses
Journal
préférences

2 Aide

3 ☒ Permettre au périphérique d'accéder directement à un carnet d'adresses LDAP

4 Accès au serveur LDAP

4 Méthode de liaison du serveur LDAP : Anonyme

5 Informations

Nom d'utilisateur :
Mot de passe :
Serveur LDAP :
Port : 389

6 Chercher le serveur

8 Recherche dans la base de données

9 Chercher les paramètres

10 Racine de la recherche :
11 Méthode de récupération des informations de l'utilisateur du périphérique : Paramètres par défaut Exchange 5.5
12 Faire correspondre le nom entré... avec l'attribut LDAP de : cn
13 Récupérer les données suivantes de l'utilisateur du périphérique : adresse électronique en utilisant l'attribut de... : rfc822Mailbox

14 Avancés **15** Tester

Appliquer Annuler

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du serveur Web intégré	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Navigation dans le serveur Web intégré HP », page 5.
2	Aide	Cliquez sur ce lien pour ouvrir un fichier d'aide contenant des informations relatives aux écrans de l'onglet Envoi numérique .

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone	
3	Permettre au périphérique d'accéder directement à un carnet d'adresses LDAP	Sélectionnez cette case à cocher pour permettre au périphérique d'accéder directement à un carnet d'adresses LDAP.	
4	Méthode de liaison du serveur LDAP	Anonyme	Sélectionnez cette option de connexion au serveur LDAP si ce dernier ne requiert aucune information de connexion pour accéder à la base de données LDAP.
		Simplicité	Sélectionnez cette option de connexion au serveur LDAP si ce dernier requiert des informations de connexion pour accéder à la base de données LDAP. Lorsque cette option est sélectionnée, vous devez saisir un nom d'utilisateur, un mot de passe ainsi qu'un domaine. Notez que le mot de passe est acheminé sur le réseau sans être chiffré.
		NTLM	Sélectionnez cette option de connexion au serveur LDAP si ce dernier requiert des informations de connexion pour accéder à la base de données LDAP. Cette option prend en charge NT Challenge Response (Simulation/ Réponse NT). Lorsque cette option est sélectionnée, vous devez saisir un nom d'utilisateur, un mot de passe ainsi qu'un domaine. Remarque Cette option n'est pas disponible pour tous les produits.
5	Informations	Configurez ces paramètres si vous avez sélectionné Simplicité ou NTLM dans la liste Méthode de liaison du serveur LDAP .	
6	Serveur LDAP	Saisissez le nom d'hôte ou l'adresse IP du serveur LDAP dont la base de données renferme le carnet d'adresses centralisé. Remarque Certains produits reconnaissent uniquement les adresses IP. Dans ce cas, les noms d'hôte sont convertis en adresse IP équivalente.	
7	Port	Saisissez le numéro de port TCP/IP avec lequel le serveur traite les requêtes LDAP. D'ordinaire, il s'agit du port 389.	
8	Chercher le serveur	Cliquez sur ce bouton pour rechercher les serveurs LDAP disponibles.	
9	Chercher les paramètres	Cliquez sur ce bouton pour que le produit tente de définir les meilleurs paramètres pour le serveur spécifié lors de la recherche dans la base de données LDAP.	
10	Racine de la recherche	Saisissez le nom unique de l'entrée dans la structure d'annuaire LDAP dans laquelle la recherche d'adresse doit commencer. Un nom unique est constitué de paires « attribut=valeur » séparées par des virgules. Par exemple : ou=nomservice,o=nomsociété,c=pays ou=marketing,o=Hewlett Packard,c=US o=hp.com ou=engineering,cn=users,dc=hp,dc=com Remarque Pour certains serveurs LDAP, la racine de recherche peut être laissée vide (dans ce cas, son nœud de recherche est utilisé).	

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone	
11	Méthode de récupération des informations de l'utilisateur du périphérique	Paramètres par défaut Exchange 5.5	Sélectionnez cette option si vous vous connectez à un serveur Microsoft Exchange 5.5 exécutant LDAP. Les valeurs d'attribut LDAP sont automatiquement définies.
		Paramètres par défaut de Active Directory	Sélectionnez cette option si vous vous connectez à un serveur Microsoft Exchange Server 2000 exécutant LDAP. Les valeurs d'attribut LDAP sont automatiquement définies.
		Personnaliser	Sélectionnez cette option si vous devez configurer manuellement les valeurs d'attribut LDAP.
12	Faire correspondre le nom entré avec l'attribut LDAP de	Saisissez l'attribut de la base de données LDAP qui identifie une personne du carnet d'adresses. La valeur de cet attribut sera comparée au nom que l'utilisateur saisit de façon à extraire l'adresse électronique de cette personne. Les exemples suivants représentent quelques attributs LDAP possibles : <ul style="list-style-type: none"> • uid: User Identifier (identifiant de l'utilisateur) • cn: Common Name (nom commun) • sn: Surname (nom de famille) • givenName: First Name (prénom) 	
13	Récupérer les données suivantes de l'utilisateur du périphérique : adresse électronique en utilisant l'attribut de	Saisissez l'attribut LDAP contenant l'adresse électronique de l'individu. Les exemples suivants représentent deux des attributs LDAP possibles : <ul style="list-style-type: none"> • rfc822Mailbox • mail 	
14	Avancés	Cliquez sur ce bouton pour ouvrir un nouvel écran vous permettant de définir les fonctions avancées du serveur LDAP. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Paramètres d'adressage avancés », page 43.	
15	Tester	Cliquez sur ce bouton pour tester les paramètres que vous avez spécifiés.	

Paramètres d'adressage avancés

L'illustration et le tableau ci-après indiquent comment utiliser cet écran.

HP XXXX Digital Sender/192.168.0.10
HP XXXX Digital Sender

Informations Paramètres **Envoi numérique** Réseau [Déconnect.](#)

1

Général
Envoyer vers messagerie
Adressage
Carnet d'adresses
Journal
préférences

Autres liens
[hp instant support](#)
[Support produit](#)

Paramètres d'adressage avancés

2 [Aide](#)

3 Options de recherche avancées

Nombre maximal d'adresses LDAP :
20 adresses

Durée maximale de la recherche :
10 secondes

Condition du filtre LDAP :

☒ Les entrées de la base de données sont classées par ordre alphabétique

4 Rechercher des entrées dans la base de données...

☒ commençant par la chaîne de recherche (mode rapide).
☐ contenant la chaîne de recherche (mode texte affiché).

OK Annuler

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du serveur Web intégré	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Navigation dans le serveur Web intégré HP », page 5.
2	Aide	Cliquez sur ce lien pour ouvrir un fichier d'aide contenant des informations relatives aux écrans de l'onglet Envoi numérique .
3	Options de recherche avancées	Permet de sélectionner les paramètres avancés de recherche du serveur LDAP.
4	Rechercher des entrées dans la base de données	Permet de sélectionner si les requêtes de recherche LDAP doivent renvoyer les entrées qui commencent par le nom partiel saisi ou toutes les entrées contenant ce nom.

Carnet d'adresses

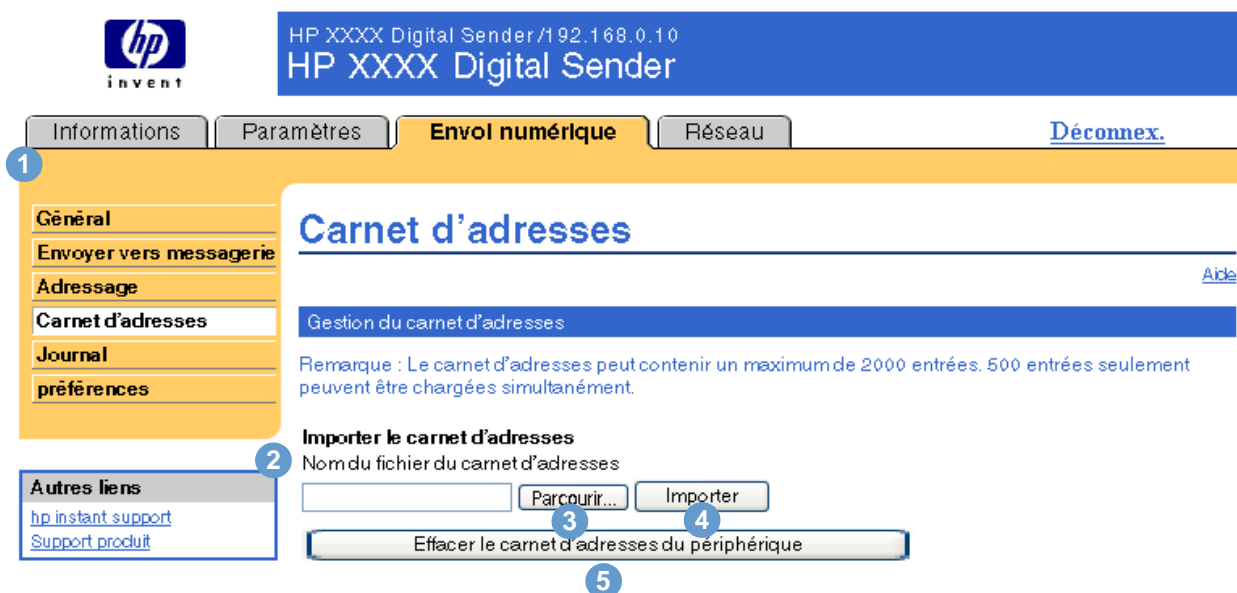
L'écran Carnet d'adresses permet d'ajouter une liste prédéfinie d'adresses électroniques, sous la forme d'un fichier séparé par des virgules (.CSV), à importer dans le carnet d'adresses interne du produit. Le fichier .CSV est un fichier de texte brut (en code UTF-8) dont chaque entrée d'adresse électronique figure sur une ligne spécifique. Une entrée est composée d'un pseudonyme (nom affiché) suivi d'une virgule et d'une adresse électronique. Les pseudonymes et les adresses électroniques ne peuvent pas contenir de virgules. Ci-dessous quelques exemples :

nom1, nom1@votre.entreprise.com

nom2, nom2@votre.entreprise.com

Sur le produit, vous pouvez rechercher les adresses électroniques à l'aide du pseudonyme.

L'illustration et le tableau ci-après indiquent comment utiliser cet écran.



Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du serveur Web intégré	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Navigation dans le serveur Web intégré HP », page 5.
2	Nom du fichier du carnet d'adresses	Ce champ permet de définir le chemin du fichier .CSV du carnet d'adresses.
3	Bouton utilisé pour la recherche de fichiers	Cliquez sur ce bouton pour rechercher le fichier .CSV du carnet d'adresses.
4	Importer	Lorsque le chemin du fichier .CSV s'affiche dans le champ Nom du fichier du carnet d'adresses , cliquez sur ce bouton pour importer le carnet d'adresses dans celui du produit.
5	Effacer le carnet d'adresses du périphérique	Cliquez sur ce bouton pour effacer le contenu du carnet d'adresses interne du périphérique.

Journal

L'écran Journal permet d'afficher les informations relatives aux tâches d'envoi numérique, notamment les erreurs qui peuvent survenir. L'illustration et le tableau ci-après indiquent comment utiliser cet écran.

Remarque

Si Digital Sending Software (HP DSS) est installé, les activités d'envoi numérique sont répertoriées dans HP DSS au lieu du serveur Web intégré HP. Pour afficher le journal d'activités, ouvrez l'utilitaire Configuration Utility de HP MFP DSS, puis cliquez sur l'onglet **Journal**.

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du serveur Web intégré	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Navigation dans le serveur Web intégré HP », page 5.
2	Aide	Cliquez sur ce lien pour ouvrir un fichier d'aide contenant des informations relatives aux écrans de l'onglet Envoi numérique .
3	Gravité	Affiche la gravité de l'erreur pour chaque entrée du journal, le cas échéant.
4	Périphérique	Affiche l'adresse IP du périphérique.
5	Utilisateur	Affiche l'utilisateur à l'origine de l'événement.
6	Événement	Indique la réussite ou l'échec de l'événement.
7	Heure	Affiche l'heure de chaque entrée de journal.
8	Enregistrer	Cliquez sur ce bouton pour enregistrer les informations de journal dans un fichier.
9	Détails	Sélectionnez l'entrée de journal, puis cliquez sur le bouton Détails pour en afficher les détails.
10	Rafraîchir	Cliquez sur ce bouton pour mettre l'écran à jour avec les informations de journal les plus récentes.
11	Effacer	Cliquez sur ce bouton pour effacer les informations du journal. Remarque Cette opération efface uniquement les informations du journal apparaissant à l'écran. Les entrées de journal demeurent dans le produit à des fins d'archivage.

Préférences

L'écran Préférences permet de configurer les paramètres généraux des fonctions d'envoi numérique. L'illustration et le tableau ci-après indiquent comment utiliser cet écran.

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du serveur Web intégré	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Navigation dans le serveur Web intégré HP », page 5.
2	Aide	Cliquez sur ce lien pour ouvrir un fichier d'aide contenant des informations relatives aux écrans de l'onglet Envoi numérique .
3	Taille du document	Permet de sélectionner la taille par défaut du support à utiliser par le produit lors de la numérisation d'un document.
4	Type de document	Permet de sélectionner le type par défaut du support à utiliser par le processeur d'image du produit lors de la numérisation d'un document. <ul style="list-style-type: none"> • Texte • Photo • Mixte
5	Document recto verso	Sélectionnez cette case à cocher pour que le produit numérise les deux faces d'un document.
6	Réinitialisation des paramètres auto	Utilisez les options de temporisation pour réinitialiser tous les paramètres d'envoi numérique associés à une tâche aux paramètres par défaut du produit. Vous pouvez faire en sorte que les paramètres soient réinitialisés immédiatement après une opération d'envoi numérique pour laquelle ces paramètres ont été modifiés par un utilisateur, ou repousser cette réinitialisation à un intervalle de 10 à 300 secondes.

5 Gestion du fonctionnement du réseau à l'aide des écrans Réseau

Présentation

Utilisez les écrans Réseau pour configurer et gérer le produit sur le réseau. L'apparence et les fonctions des écrans Réseau varient en fonction du modèle et de la version du serveur d'impression HP Jetdirect. L'écran ci-dessous est semblable à celui qui apparaît lorsque vous cliquez sur **Réseau**. Dans la barre de navigation située à gauche, cliquez sur le menu **Réseau** de l'écran à afficher.

HP XXXX Digital Sender/192.168.0.10
HP XXXX Digital Sender

Informations Paramètres Envoi numérique Réseau

1 CONFIGURATION
Paramètres réseau
Autres paramètres
Param. confidentialité
Sélectionner langue

2 SÉCURITÉ
Paramètres
Autorisation
Protocoles de gestion
Authentification 802.1x

DIAGNOSTICS
Autorisation
Protocoles de gestion
Authentification 802.1x

DIAGNOSTICS
Statistiques réseau
Infos protocole
Page de configuration

3 Autres liens
[Aide](#)
[Support](#)
[Page d'accueil HP](#)

Paramètres réseau

TCP/IP IPX/SPX AppleTalk DLC/LLC SNMP

Méthode de configuration IP: BOOTP

Remarque : Toute modification de l'adresse IP provoque la perte de connectivité du navigateur.

Nom d'hôte:

Adresse IP:

Masque de sous-réseau:

Passerelle par défaut:

Nom de domaine:

Serveur WINS principal:

Serveur WINS secondaire:

Serveur Syslog:

Nombre maximum de messages Syslog:

Priorité Syslog:

Délai d'inactivité: Secondes

TTL/SLP:

Responsable système:

Emplacement du système:

Page d'accueil LPD: Activer

IP par défaut: Ancienne IP par défaut (lorsque les serveurs BOOTP/DHCP/RARP ne sont pas disponibles)

☒ Envoyer les demandes DHCP si l'adresse IP est IP auto (169.254.x.x) ou l'ancienne IP par défaut

Appliquer Annuler

Remarque : Pour obtenir une description des numéros de cette illustration, reportez-vous au tableau de la page suivante.

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du serveur Web intégré	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Navigation dans le serveur Web intégré HP », page 5.
2	Sélectionner langue	Sélectionnez la langue de l'onglet Réseau . La liste des langues disponibles sous l'onglet Réseau n'est pas identique à celle des langues disponibles sous l'onglet Paramètres .
3	Aide	Pour plus d'informations sur les options de l'onglet Réseau , cliquez sur Aide .

En fonction du modèle et de la version d'exploitation du serveur d'impression HP Jetdirect, voici quelques-unes des tâches que vous pouvez effectuer à partir des écrans Réseau :

- Modification de paramètres de configuration réseau pour différents types de connexion réseau.
- Activation ou désactivation des protocoles d'impression.
- Définition d'un contact et d'adresses URL d'assistance.
- Définition d'un mot de passe pour contrôler l'accès aux paramètres de configuration du périphérique et du réseau.
- Configuration de la sécurité du produit à l'aide de mots de passe, de listes d'accès et de protocoles de gestion.
- Affichage d'informations générales sur l'état du réseau, dont les statistiques réseau stockées sur le serveur d'impression, pour l'optimisation et le dépannage du réseau.
- Affichage d'informations sur le protocole pour toutes les connexions réseau prises en charge.
- Ouverture de la page de configuration HP Jetdirect.
- Définition de la fréquence à laquelle le serveur Web intégré HP vérifie l'état du réseau.

Pour plus d'informations sur les écrans Réseau, reportez-vous aux sources suivantes :

- **Aide**. Sur chaque écran Réseau, un lien **Aide** situé sous **Autres liens** fournit une description des fonctions réseau et des conseils utiles pour les utiliser. L'écran Aide vous permet également d'accéder à une aide supplémentaire à partir du site Web HP.
- **HP Jetdirect Print Server Administrator's Guide (guide de l'administrateur du serveur d'impression HP Jetdirect)**. Ce guide est généralement disponible sur le CD fourni avec le produit. Pour télécharger la dernière version du guide de votre modèle de serveur d'impression, accédez au site : http://www.hp.com/support/net_printing.

6 Utilisation de la section Autres liens comme ressource

La zone **Autres liens** contient deux liens permanents permettant d'accéder rapidement à des informations propres au produit (par exemple, dépannage interactif).

The screenshot displays the HP Web Jet Admin interface. At the top, the HP logo and 'invent' text are on the left, and the device name 'HP XXXX Digital Sender' and IP address '192.168.0.10' are on the right. Below this is a navigation bar with tabs: 'Informations' (selected), 'Paramètres', 'Envoi numérique', and 'Réseau'. A 'Déconnect.' link is on the far right. The left sidebar contains a list of menu items: 'Etat du périphérique', 'Page de configuration', 'Etat des consommables', 'Page d'utilisation', 'Informations sur le périphérique', 'Panneau de commande', and 'Autres liens' (highlighted with a blue arrow). The main content area is titled 'Informations sur le périphérique' and contains a table of device details.

Nom du périphérique	HP XXXX Digital Sender
Emplacement périphérique	
Numéro de pièce :	
Nom de l'entreprise :	
Personne à contacter :	
Adresse IP :	192.168.0.10
Nom du produit :	HP XXXX Digital Sender
Modèle du périphérique	CXXXXA
Numéro de série du périphérique	XXXXXXXXXX

Remarque

Utilisez l'écran Modifier autres liens de l'onglet **Paramètres** pour ajouter jusqu'à cinq liens personnalisés vers les sites Web de votre choix. (Si un périphérique de stockage permanent est installé, vous pouvez ajouter jusqu'à cinq liens. Sinon, vous ne pouvez définir qu'un lien.) Ces liens apparaissent sur les écrans du serveur Web intégré HP, dans le champ **Autres liens** en dessous de la barre de navigation de gauche. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « [Modifier autres liens](#) », page 29.

Hewlett-Packard Company offre une assistance immédiate HP (hp instant support), système d'assistance en ligne qui recueille les informations de diagnostic de votre produit et les compare avec la base de données d'informations HP. L'assistance immédiate HP permet de trouver des solutions intelligentes qui vous aident à résoudre les problèmes rapidement et facilement.

Fonctionnement de l'assistance immédiate HP

Des informations sont recueillies auprès de votre produit et transmises de façon sécurisée à Hewlett-Packard Company lorsque vous cliquez sur **hp instant support**. Le site Web d'assistance immédiate HP lit les données sur le produit pour analyser l'état actuel du produit. Le site Web crée une page Web personnalisée qui apparaît dans la fenêtre du navigateur et propose des informations faciles à appliquer et des aides visuelles. Le site Web d'assistance immédiate HP vous dirige également vers d'autres services disponibles pour votre produit.

Avant que les données sur le produit soient envoyées à Hewlett-Packard pour analyse, vous pouvez les visualiser (par exemple, le numéro de série, les erreurs et l'état du produit). Hewlett-Packard considère ces informations comme confidentielles.

Informations disponibles auprès de l'assistance immédiate HP

Le site Web d'assistance immédiate HP fournit les outils de dépannage et de maintenance suivants :

- Mises à jour micrologicielles et logicielles.
- Dépannage des incidents récents répertoriés dans le journal des événements. Par exemple, supposons que l'incident mentionné en dernier dans le journal des événements soit un bourrage. Le site Web d'assistance immédiate HP détecte l'événement et fournit des informations permettant de résoudre le problème de bourrage.
- Contrats d'assistance.
- Documentation produit (par exemple, guides de l'utilisateur ou guides de démarrage).

Support produit

Le lien **Support produit** vous permet d'accéder à une page Web contenant un menu complet de ressources d'assistance utiles aux entreprises. A partir de cette page Web, vous pouvez effectuer, entre autres, les tâches suivantes :

- Recherche d'une liste de produits HP : ordinateurs, postes de travail, serveurs, périphériques de stockage, imprimantes, scanners, systèmes de photo numérique et outils portables.
- Obtention d'une assistance technique, résolution d'un problème, recherche d'informations sur l'installation et la configuration du produit, découverte et utilisation d'un produit, maintenance du produit, mise à jour et migration des logiciels et des pilotes du produit, recyclage des produits ou mise au rebut dans le respect de l'environnement.
- Accès à des ressources permettant à l'utilisateur de résoudre seul le problème (par exemple, questions fréquemment posées, documentation utilisateur, fonctions et spécifications, ainsi qu'informations sur la compatibilité des produits).
- Collaboration avec HP et avec des collègues par le biais de groupes de discussion, de l'assistance par courrier électronique et de l'assistance téléphonique.
- Utilisation d'un système de navigation répertoriant les différentes tâches afin d'identifier le domaine considéré et de découvrir rapidement les rubriques et outils associés.

Vous avez également accès aux fonctions suivantes : questions d'actualité, centre d'abonnement, offres de remise sur les produits, annonces diverses, et propositions de cours et de formations.

Mon fournisseur de services et mon contrat de service

Les liens **Mon fournisseur de services** et **Mon contrat de service** apparaissent seulement s'ils ont été créés (voire renommés) par le fournisseur de services sur l'écran Autres liens de l'onglet **Paramètres**. Tout utilisateur peut cliquer sur ce lien pour obtenir des informations sur le fournisseur de services et le contrat de service. Les informations, qui peuvent contenir jusqu'à 50 caractères, sont stockées sur un support de stockage permanent du produit.

Une fois ces liens créés, l'aspect du champ **Autres liens** se transforme pour ajouter les nouveaux liens, comme indiqué sur l'illustration suivante.



Index

A

- Accès au serveur Web intégré HP 3
- Accessoires, vérification de l'installation 9
- Administrateurs informatiques
 - Alertes, configuration 19
 - Connexion 3
 - Déconnexion 4
 - Paramètres d'envoi numérique 36
- Adresse IP
 - Configuration du courrier électronique 18
 - Emplacement 3, 13
- Aide
 - Assistance immédiate 50
 - Support produit 50
- Aide en ligne
 - Assistance immédiate 50
 - Support produit 50
- Alertes
 - Configuration 20
 - Configuration du courrier électronique 18
 - Envoi de pages d'informations par courrier électronique 24
 - Fonctions 2, 19
 - Listes de destinations, test 23
- Annuler l'impression, bouton 28
- Assistance clientèle
 - Immédiate 50
 - Produit 50
- Assistance technique
 - Immédiate 50
 - Produit 50
- Assistance téléphonique 50
- AutoSend 26
- Autres liens, zone 29, 49

B

- Bacs, diagnostics 16
- Boutons, panneau de commande 8

C

- Carnet d'adresses, écran 44
- Cartouche d'encre. *Voir* Cartouche d'impression
- Cartouche d'impression
 - Etat 11
 - Informations sur l'utilisation 12
- Cartouche de toner. *Voir* Cartouche d'impression
- Commande
 - Disques durs 2
- Configuration à distance 16
- Configuration de la messagerie 18
- Configuration du courrier électronique entrant 18
- Configuration du courrier sortant 18
- Configuration périphérique, menu 16
- Configuration POP3 18
- Connexion 3
- Consommables
 - Fonction AutoSend 26
 - Informations sur l'utilisation 12
 - Page d'état 11
- Consommables recyclés 50
- Consommation en supports 12

- Contrat de service, lien 51
- Courrier électronique
 - Adressage 40, 44
 - Alertes 19
 - Assistance 50
 - Entrant, configuration 18
 - Pages d'informations 24
 - Paramètres 17
 - Paramètres avancés 39
 - Paramètres de la passerelle SMTP 37
 - Pièces jointes, paramètres de taille 38, 39
 - Sortant, configuration 18
- Courrier électronique, adressage 40, 44

D

- Déconnexion 4
- Dépannage
 - Assistance immédiate 50
 - Ecran Page de configuration 9
 - Support produit 50
- Diagnostics
 - Bacs 16
- Diagnostics, menu 16
- DIMM, vérification de l'installation 9
- Disques durs, fonctions disponibles 2

E

- Ecran Configurer le périphérique 16
- Ecran Date et heure 33
- Ecran Etat des consommables 11
- Ecran Etat du périphérique 8
- Ecran Informations sur le périphérique 13, 31
- Ecran Langage 32
- Ecran Page de configuration 9
- Ecran Panneau de commande 14
- Ecran Sécurité 28
- Ecran Serveur de courrier électronique 17
- Ecran Utilisation 12
- Ecrans d'envoi numérique
 - A propos 35
 - Adressage 40
 - Envoyer vers messagerie 37
 - Général 36
 - Journal 45
 - Paramètres de courrier électronique avancés 39
 - Préférences 46
- Ecrans d'informations 7
- Ecrans Réseau 47
- Emplacement du périphérique 13
- Envoyer vers messagerie, écran 37
- Etat
 - Alertes 19
 - Consommables 11
 - Envoi de pages d'informations par courrier électronique 24
 - Réseau 47
- Exigences système 3
- Explorer, versions prises en charge 3

F

- Fonctions 2
- Format de papier par défaut, paramètre 17
- Fournisseurs de services
 - Alertes, configuration 19
 - Connexion en tant que 3
 - Déconnexion 4
 - Liens vers 51

G

- Général, écran d'envoi numérique 36
- Gestion de groupes de produits 2

H

- Heure, paramètres 33
- Horloge, paramètres 33
- HP Web Jetadmin 2
- hp instant support 50

I

- Informations sur l'utilisation, AutoSend 26
- Informations, onglet
 - Emplacement 16
 - Protection par mot de passe 3
- Internet Explorer, versions prises en charge 3

J

- Jetadmin, HP Web 2
- Journaux d'activités
 - Envoi numérique 45

K

- Konqueror, versions prises en charge 3

L

- Liens 29, 49
- Lightweight Directory Access Protocol (LDAP), serveurs 40
- Listes de destinations
 - Création 20
 - Suppression 24
 - Test 23

M

- Mémoire, vérification de l'installation 9
- Menus
 - Panneau de commande 16
 - Serveur Web intégré HP 5
- Microsoft Internet Explorer, versions prises en charge 3
- Modifier autres liens, écran 29, 49
- Mon contrat de service, lien 51
- Mon fournisseur de services, lien 51
- Mots de passe 3, 28
- Mozilla, versions prises en charge 3

N

- Navigateurs Web
 - Défini 1
 - Fermeture après déconnexion 4
 - Pris en charge 3
- Navigation 5
- Netscape Navigator, versions prises en charge 3
- Nom utilisateur 28
- Nombres de pages 12
- Numéro de pièce 13
- Numéro de série 13

O

- Opera, versions prises en charge 3
- Ouverture du serveur Web intégré HP 3

P

- Page, nombres 12
- Pages d'informations, envoi par courrier électronique 24
- Panneau de commande
 - Affichage 14
 - Boutons 8
 - Menus 16
- Papier
 - Format par défaut, paramètre 17
 - Utilisation 12
- Paramètres de courrier électronique avancés, écran 39
- Paramètres de la passerelle SMTP 37
- Paramètres de sécurité
 - Général 28
- Paramètres, onglet 6, 15
- Pare-feu 3
- Périphériques, définition 1
- Pièces jointes, courrier électronique 38, 39
- Produits, définition 1

Q

- Questions fréquemment posées 50

R

- Réseau TCP/IP 3
- Réseau, onglet 6
- Réseaux
 - Configuration 47
 - Types pris en charge 3
 - Web Jetadmin 2

S

- Safari, versions prises en charge 3
- Serveur d'impression HP Jetdirect 48
- Serveur d'impression Jetdirect 48
- Serveur Web intégré
 - Défini 1
 - Fonctions 2
- Serveur Web intégré HP
 - Défini 1
 - Fonctions 2
- Serveur Web, intégré
 - Défini 1
 - Fonctions 2
- Serveur, HP Jetdirect 48
- Serveurs LDAP 40
- Sites Web, assistance
 - Immédiate 50
 - Produit 50
- Support produit 50

T

- Tests du circuit papier 16
- Tests, circuit papier 16
- Touches, panneau de commande 8

W

- Web Jetadmin 2



i n v e n t

© 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

www.hp.com